臺 灣 總 督 府

中央研究所農業部報告

第 六 十 八 號

臺灣ニ於ケル甘藷品種ノ特性ニ關スル調査研究

臺灣總督府中央研究所

昭和十年十二月

甘藷ハ臺灣ノ經濟農作物中其生產價額第四位ニ在リ食糧作物トシテ米ニ亞クモノナリ　此重要性ニ鑑ミ中央研究所ハ夙ニ甘藷ノ品種改良ニ力ヲ致シ嘉義農事試驗支所ニ於テ之カ事業ヲ遂行中ニシテ既ニ優良品種ノ育成選出ヲ見タルモノ23ニ及ヘリ　而シテ本事業ノ基礎資料トシテ內外各地ヨリ蒐集セルモノ既ニ399品種アリ　夫々名稱竝ニ特性ヲ異ニシ中ニハ同名ニシテ異ナルコトアリ或ハ異名ニシテ同一品種ナルコトアリ之ヲ栽培ノ實際ヨリ見ルモ又作物學的見地ヨリ考フルモ不利ナル點尠カラス　仍テ擔任平間技師ハ十數年ニ亙リテ夫等ノ特性ヲ調査研究シ玆ニ大成ヲ見ルニ至レリ由來甘藷品種ノ特性ニ關シテハ斯ノ如ク精細ナル作物學的觀察ヲ遂ケ比較研究ヲ爲シタル業績ニ乏シ　此秋ニ當リ本調査研究ハ甘藷ノ植物學的各機關ニ就キ調査ノ規格ヲ提示セルモノニシテ當ニ品種決定ノ基準ヲ成スモノト謂フヘシ　乃チ之ヲ上梓シ汎ク頒布シテ參考ニ資セントス

昭和十年十一月

臺灣總督府中央研究所農業部長

農學博士　澁谷紀三郎

臺灣總督府中央研究所 農業部報告 第六十八號

臺灣ニ於ケル甘藷品種ノ特性ニ關スル調査研究

目次

	頁
一 緒言	1
二 植物學的名稱及性狀	2
三 調査地ニ於ケル外界ノ諸要素	4
(一) 自然要素	4
(二) 耕種ノ梗概	5
1. 苗床	6
2. 本圃	6
四 形質調査ノ標準及方法	7
(一) 成熟期	7
(二) 葉	8
1. 葉形	8
2. 葉ノ大小	9
3. 葉肉ノ厚薄	9
4. 葉柄ノ長サ及太サ	10
5. 葉色	11
6. 毛茸	15
7. 葉脈ノ色	15
8. 氣孔數ノ多少	16
(三) 莖	18
1. 莖長	18
2. 莖ノ細太	18
3. 節間ノ長短	19
4. 一株ノ分岐數	19
5. 莖ノ姿性	20
6. 莖色	20
7. 星ノ有無	21

8. 莖ニ毛茸ノ有無 ……21
(四) 塊　根 ……21
1. 塊根ノ形狀 ……22
2. 塊根ノ大小 ……22
3. 塊根ノ整否 ……23
4. 塊根皮目ノ數及深淺 ……23
5. 塊根外皮ノ粗滑 ……24
6. 塊根ノ皮色 ……24
7. 塊根ノ肉色 ……25
8. 塊根ノ肉質 ……26
9. 食　味 ……28
10. 塊根周圍ニ於ケル皮質部ノ程度 ……28
11. 製簽歩留 ……28
12. 組成分 ……29
(五) 收　量 ……29
1. 莖葉收量 ……30
2. 塊根の箇數 ……30
3. 塊根の收量 ……30
(六) 花 ……31
1. 開花期及開花數 ……31
五　品種ノ特性及分類 ……32
(一) 品種ノ特性 ……32
(二) 品種ノ分類 ……90
六　品種ノ檢索表 ……91
七　形質間ノ相關々係 ……108
(一) 葉脈基部ノ色ト頂葉,莖,塊根ノ皮色及肉質トノ關係 ……108
1. 葉脈基部ノ色ト頂葉トノ關係 ……108
2. 葉脈基部ノ色ト莖色トノ關係 ……108
3. 葉脈基部ノ色ト塊根皮色トノ關係 ……108
4. 葉脈基部ノ色ト塊根肉色トノ關係 ……108
(二) 頂葉色ト莖色,莖色ト塊根皮色又ハ肉色及塊根皮色ト肉色トノ關係 ……108
1. 頂葉色ト莖色トノ關係 ……108
2. 莖色ト塊根皮色トノ關係 ……109
3. 莖色ト塊根肉色トノ關係 ……109

4. 塊根皮色ト肉色トノ關係 ……109
(三) 塊根收量ト塊根箇數,莖葉重量,蔓ノ長短,蔓ノ細太,葉ノ形狀トノ關係 ……109
1. 塊根收量ト塊根箇數トノ關係 ……109
2. 塊根收量ト莖葉重量トノ關係 ……109
3. 塊根收量ト蔓ノ長短トノ關係 ……110
4. 塊根收量ト蔓ノ細太トノ關係 ……110
5. 塊根收量ト葉形トノ關係 ……110
(四) 塊根ノ食味ト塊根皮色及肉色トノ關係 ……110
1. 塊根ノ食味ト皮色トノ關係 ……110
2. 塊根ノ食味ト肉色トノ關係 ……110

附　錄
(一) 異名同種表 ……112
(二) 同名異種表 ……118

圖版及圖版說明　第一圖版—第三圖版

臺灣ニ於ケル甘藷品種ノ特性ニ關スル調査研究

技師　平間惣三郎

一　緒言

輓近農業界ノ進歩發達ニ伴ヒ新品種ノ創造セラルルコト益々多ク　隨テ各種農作物ノ品種數モ逐年増加ノ趨勢ニアリ　甘藷ニアリテハ米麥ノ如ク其品種多カラスト雖モ亦決シテ尠シトセス　埼玉縣立農事試驗場技師長谷川正氏ハ内地ニ於ケル栽培品種中ノ主ナルモノ143種ノ特性ニ就キ記載ヲ試ミ沖繩縣立農事試驗場ノ調査ニヨレハ縣内分布ノ品種109ヲ記載セリ　H. C. Thompson 及 James H. Beattie 兩氏ハ米國ニ栽培セラルル甘藷品種ハ數百ニ上ルモ特ニ異名ニシテ同種多ク之ヲ精細ニ研究スレハ眞ノ品種ハ恐ラク40ヲ超エサルヘク例ヘハ品種トシテ最モ有名ナル Sonthern queen ノ如キハ尠クモ異名20ヲ下ラスト云ヘリ(H. C. Thompson & J. H. Beattie—Group classification and varietal descriptions of American varieties of sweet potatoes.—U. S. Dep. Agr. Bull. No. 1021)　更ニ本島ニ於テハ臺中州立農事試驗場ニ於テ澎湖,臺東,花蓮港 3 廳ヲ除キタル各州ノ栽培品種ヲ蒐集シ同名同種ノモノヲモ合セ計193種ヲ記載シテ「臺灣甘藷ノ特性」トシテ發表セリ

中央研究所嘉義農事試驗支所ニ於テハ本島甘藷ノ品種改良ノ目的ヲ以テ臺灣在來種ノ殆ト全部及内地,沖繩,支那,米國,南洋各地ニ於ケル主ナル品種ヲ蒐集シ次表ノ通リ399種ヲ得タリ

種別	品種數	種別	品種數	種別	品種數
臺灣種	239	支那種	19	育成種	23
内地種	52	米國種	19		
沖繩種	38	南洋種	9	計	399

而シテ是等多數ノ品種ヲ精細ニ調査研究スル時ハ異名ニシテ同種ト認ムヘキモノ多ク又同名ニシテ異種ト認ムヘキモノモ敢テ尠シトセス　例ヘハ食卓用品種トシテ從來地方的ニ知名ノ花蓮港ニ於ケルあんこいも,臺南及岡山郡地方ニ於ケル安平諸,嘉義及大屯郡地方ニ於ケル臺南諸,豐原郡地方ニ於ケル粉紅ハ何レモ異名同種ニシテ其眞ノ品種名ハ花赤粉ト稱スル沖繩種ナリ（本種ハ明治四十五年農業部ノ前身タル當時ノ臺灣總督府農事試驗場ニ於テ沖繩縣ヨリ移入シ試驗ノ結果形狀整一,食味比較良好ナリシ故希望ニ應シ島内各地ニ配布セルモノナリ）　又現今作付面積ノ多キ品種ノ一トシテ

知ラルル農業部選出配布ノ白和蘭ノ如キモ場所ニヨリ南投、白黑、白玉蘭等ノ異名ヲ有スルカ如ク又臺灣在來種中現今作付多キ靑心尾種ハ新營郡鹽水地方ノモノト嘉義市山子頂地方ノモノト其特徵ヲ異ニスルカ如キ其名稱ノ不統一ニヨル不便ハ研究者及當業者ニ及ホス支障尠カラス　從テ是等品種ノ特性ヲ調査シ優劣異同ヲ明カニスルハ品種ノ選擇及品種改良等ニ於ケル實用上極メテ重要ナル事項ノ一タルヲ失ハス余ハ敍上ノ見解ノ下ニ從來蒐集シ得タル是等品種ニ就キ其形質ニ關スル調査ヲ行ヒ大體品種ノ特性ヲ究メテ之カ分類ヲ試ミ更ニ形質相互ノ關係ヲ記述セシモ調査ニ際シテ必スシモ齟齬ナキヲ斷シ難シ是カ完璧ハ後日ニ俟タン　一般當事者ノ參考トナルヲ得ハ幸甚ナリ

各品種ノ形質ヲ調査スルニ當リ嘉義農事試驗支所雇佐藤松吉氏ノ助力ヲ得タルコト尠カラス茲ニ其勞ヲ深謝シ又調査資料蒐集上便宜ヲ與ヘラレタル關係各位ニ對シ特記シテ謝意ヲ表ス

二　植物學的名稱及性狀

甘藷ハ旋花科(Convolvulaceae)ニ屬スル蔓性植物ニシテ其和名ハさつまいもヲ通稱トスレトモ別名からいも、りうきういもト呼フモノアリ　多クハ傳來當時ノ產地名ヨリ來レル異名タリ　本島ニ於テハ土名蕃藷ヲ通稱トス　其他諸外國ニ於ケル名稱ヲ擧クレハ次ノ如シ

支那名	蕃藷、地瓜、紅藷、朱藷、紅山薬
英、米國名	Sweet potato
獨國名	Süsse kartoffel, Batate
佛國名	Batate douce
印度名	Kappa, Kelengu, Rukt-álú
白露國名	Apichu
墨國名	Camote

甘藷ノ學名 Ipomaea Batatas (Linn.) Poir. ハ往時 Linnaeus ノ附シタルモノヲ後Poir氏其種名ヲ襲ウテ命名セルモノナリト云フ　而シテ屬名Ipomaeaナル語ハ希臘語ノIps(ひるがほ式ノ花ヲ有スル植物ノ名)トHomoioa(同様ナリト云フ語)ノ2語ヲ結合シタルモノニシテBatatasナル種名ノ語源ハ或ハ馬來語又ハ墨西哥語ナリト云ヒ諸說區々ナレトモ西印度諸島ノ一ナルHaitii島ノ語Batate(甘キ芋ノ意)ヨリ轉化セルモノナリトノ說眞ニ近キカ如シ　蓋シ此種ハ廣ク各地ニ分布セラレ熱帶各地ニ於テハ殊ニ栽培盛ナルヲ以テ自ラ其名モ世ニ知ラレ我國傳來ノ甘藷ノ如キモ專ラ本種ニ限ラレタルモノトセラレタリ　然ルニ明和、安永ノ頃瑞典人 Thunberg 氏來朝シ長崎ニ於テ初メテ薩摩著ヲ見其形狀ノ曩ニLinnaeus氏カ附シタルBatatasトハ種類ノ異ナレルヲ看取シ更ニ一新種トシテ之ニConvolvulus edulis Thunb.ト命名セリ　然ルニ後世誤ツテ本種トPoir.氏ノIpomaca Batatas種ト同種ナルカ如ク混同サレ更ニ本種ニハIpomaea fastigiata, Sweet.ナル學名ヲ與ヘタリ　然レトモ其後ニ至リ此fastigiataハThunberg氏命名ノedulisト同一ナルコト判明シタレハ牧野富太郎氏之ヲ正シ前者ノ種名ヲ生カシテIpomaea edulis, Makinoト命名セリ

卽チ牧野博士ノ所論ニ從ヘハ甘諸ニハ植物學上2種類アリ　當初我國薩摩地方ニ傳來シタルモノハ卽チさつまいも Ipomaca edulis Makino 種ニ屬スルモノニシテ現ニ東京其他ノ都會地ニ於テ燒芋屋ノ店頭ニ販賣セラルルモノハ本種ナリ　往時ハ一般ニ栽培セラレ食味良好ニシテ珍重セラレタルモ收量少キヲ缺點トス　其後 Ipomaea Batatas Poir種(一名あめりかいも、からいも)輸入セラレ本種ハ其味良好ナラサルモ栽培頗ル容易ニシテ收量多キヲ特徵トス　今ヨリ200餘年前我邦ニ甘諸ノ傳來當時ニ於テハ專ラ Ipomaca edulis 種ノ栽培ヲ見タルモ其後社會經濟狀態變移シ農家ノ生活益々困難ヲ生シツツアルノ折柄新種 Batatas ノ到來ハ恰モ時世ノ要求ニ適應シ其品質風味ノedulis種ニ比シ大ニ劣ルニ不拘栽培ノ容易、收穫ノ豐富等ノ長所アルニヨリ一般農家ノ歡迎ヲ受ケ前種ヲ排斥壓倒シテ廣ク傳播普及スルニ至レリト云フ　尙牧野博士ハ兩種ノ特徵ヲ次ノ如ク概說セリ

Ipomaea edulis Makino

蔓太ク葉ト共ニ紫色ヲ帶ヒ毛多クシテ葉形圓キモノ多ク嫩葉殊ニ紫色ヲ帶フ　諸ノ膚ハ荒ク時ニ龜裂アリ肉ハ黃味ヲ帶ヒ之ヲ蒸シ或ハ燒ク時ハ所謂栗ノ味ト色彩ヲ有ス　此種元來南米西印度ノ原產ナルモ現今ハ支那、印度、中部アメリカ諸地方ニ傳ハレリト云フ

Ipomaea Batatas Poir.

蔓細長ク綠色ナルモノ多ク中ニハ稍々紫色ヲ帶フルモノアリ　毛少ク葉柄瘠セテ長ク葉形裂片葉多シ　嫩葉ハ綠ノモノ多ク諸塊ハ肥大豐產ナリ　諸ノ膚ハ滑澤ニシテ肉白色、種類ニヨリ稀ニ紅紫色ノモノアリ　水分甚タ多ク之ヲ蒸シ又ハ燒ク時ハ柔軟ナリ　此種ハ栽培頗ル容易ニシテ且早熟ナルヲ以テ一名二十日諸ノ稱アリ　我國九州ニ入リシハ多分種子島ヲ經テ傳ラレタルモノナラント云ヘリ　前種ニ比シ世界ニ於ケル播布廣シト云フ

現今各地栽培ノ品種ヲ見ルニ臺灣在來種及沖繩、南支那等ニ於ケルモノハ概シテ塊根肥大、豐產ニシテ水分多ク質不良ナルモノ多ク埼玉縣川越地方ノモノ及米國種中ニハ肉黃味ヲ帶ヒ蒸シ或ハ燒ク時ハ所謂栗ノ如キ味ト色彩ヲ有スルモノアリ　一見前記植物學的分類ノ2 species ニ該當スルモノナリト見做サルルモノアルモ詳細ニ其特性ヲ比較スレハ必スシモ其記載ト一致セサルモノ敢テ尠シトセス　蓋シ現今ノ栽培品種中ニハ人爲的ノ交配ニヨル新品種以外自然的ニ兩者ノ交雜ニヨリテ生セルモノト推定サルルモノモ尠カラサル故ナラン

甘諸ハ元來宿根性ノ植物ナレトモ多クハ一年草トシテ栽培セラル　葉ハ心臟形、缺

刻葉又ハ稀ニ腎臟形ニシテ葉柄アリ　莖ハ蔓狀ヲナシ其長サ0.5—5m稀ニ先端纒繞性ヲ帶フモノアリ　藷ハ蔓ノ地下部ヨリ生スル根ノ膨大シテ養分ヲ蓄積セル所謂塊根ニシテ形狀色澤種々アリテ各品種ノ特徵ヲナスモ形狀ハ風土及肥培方法如何ニヨリ多少ノ變化ヲ生スル傾向アリ　溫帶地方ニ於テハ開花スルコト極メテ稀ニシテ實ヲ結フコト全クナキモ熱帶地方ニ於テハ開花結實ス　臺灣ニ於テハ十月以降翌年二月頃ニ亙リテ開花シ昆蟲ノ媒介ニヨリ自然交雜ノ結果多數ノ實ヲ結フ　花形ハ牽牛花ニ酷似シ其色淡紅紫色ヲ呈ス　大キサハ品種ニヨリテ異ナルモ長サ約5cm內外直徑4.5cm內外ナリ　花軸ハ葉腋ヨリ生シ長サ3—16cmニシテ頂端ニ多數ノ花蕾ヲ簇生ス　雌蕊ハ子房ト細キ花柱及柱頭ノ3部ヨリナリ花柱ハ白色ニシテ絲狀ヲ呈シ長サ1.7cm內外ナリ　柱頭ハ球形ニシテ稍々兩側ヨリ壓扁サレタル如キ形狀ヲ呈シ表面ニハ無數ノ突起アリ開花スレハ一種ノ粘液ヲ分泌シテ粘着性ヲ呈ス　子房ハ少シク膨大シテ卵形ヲ呈シ4胚珠ヲ有ス　完全ニ受精スルトキハ次第ニ膨大シテ所謂蒴果ヲ形成ス　雄蕊ハ5本ヨリナリ雌蕊ノ周圍ニアリテ花瓣ノ基部ヨリ生シ花絲ハ白色纖細ナルモ下部黑紫ニシテ細毛ヲ有ス　長サハ品種ニヨリ異ナルモ普通1本ハ柱頭ト同長1本ハ稍々短ク3本ハ花柱ノ中間ニ位ス

葯ハ長サ0.4cm內外ニシテ幅0.2cm內外2胞ヨリ成リ中ニ多數ノ花粉ヲ包藏ス　花粉ハ球形ニシテ其色白色粗面ニシテ多數ノ小突起ヲ有ス　葯裂開スルモ一種ノ粘性ヲ帶ヒ風等ノタメニ飛散スルコトナシ　種子ハ受精後1箇月半乃至2箇月內外ニシテ成熟ス　4箇ノ胚珠完全ニ受精スレハ1果中種子4粒ヲ生スヘキ理ナルモ普通1粒乃至2粒ニシテ3粒以上登熟スルモノ極メテ稀ナリ　種子ノ色ハ黑褐色ニシテ其形狀三角形、半圓形、球形又ハ多角形等一定セス　即チ1果中1粒ノ種子登熟セルモノハ概シテ球形ニシテ3粒以上登熟スレハ三角形ノモノ多ク2粒登熟セルモノハ概シテ半圓形若クハ多角形ナリ

三　調査地ニ於ケル外界ノ諸要素

(一) 自然要素

本報告ニ於ケル調査事項ハ主トシテ嘉義農事試驗支所ニ於テ大正十三年度ヨリ昭和八年度ニ至ル10箇年間ニ亙リ栽培セル試料ニ基ケルモノナルモ諸形質中莖葉及塊根ノ收量等量的特性ハ主トシテ昭和七年度調査セシモノヲ揭ケ尙特性ノ一部ハ昭和八年度再調査ヲ實施シテ完了セリ　品種ノ特性中生育期間ニ於ケル外界諸要素ノ異ナルニ從テ多少彷徨變異ノ現象ヲ現ハスモノナキニアラサルヲ以テ主ナル諸要素ノ記述ヲ試ミ參考ニ供セントス

嘉義農事試驗支所ニ於テ觀測セル氣候要素中甘藷ノ生育ニ關係アル主ナル要素ヲ記述スレハ年平均溫度ハ24.5°Cニシテ結霜ヲ見ルコト極メテ稀ニ既往10箇年間ニ於

テ僅ニ數回ニ過キス　雨量ハ年ニヨリ多少ノ差アルモ年平均2,031mm內外ニシテ濕度ハ平均72.7度內外ナリ　即チ平均氣象表及量的特性ヲ調査セル昭和七年ノ氣象表ヲ示セハ次ノ如シ

(1) 自大正十三年至昭和八年10箇年平均氣象表

月別	平均氣溫(°C) 最高	平均氣溫(°C) 最低	平均氣溫(°C) 平均	氣溫極數(°C) 最高	氣溫極數(°C) 最低	雨量(mm)	日照時數	平均濕度 %
一月	22.2	12.1	17.4	31.0	4.5	29.0	132.70	77.0
二月	21.9	12.7	17.4	30.0	4.0	61.7	200.03	77.8
三月	24.1	14.6	20.1	33.0	7.0	81.4	126.25	74.7
四月	27.2	18.6	24.2	34.0	10.5	134.1	142.39	72.6
五月	30.1	22.4	28.4	34.5	15.0	200.0	159.03	70.1
六月	30.8	23.8	28.9	34.9	19.0	372.4	153.75	72.8
七月	31.8	24.7	29.8	35.3	21.0	444.0	168.32	71.2
八月	31.5	24.6	29.5	36.5	21.0	429.2	171.25	73.3
九月	31.7	23.9	29.1	35.5	19.0	230.7	176.01	71.9
十月	29.7	20.6	26.2	33.9	13.0	11.9	175.09	69.1
十一月	27.0	16.5	23.0	32.5	8.0	6.5	171.82	67.9
十二月	23.9	13.3	19.5	31.0	2.2	30.2	161.77	74.0
年	27.7	19.0	24.5	36.5	2.2	2,031.1	1,938.41	72.7

(2) 昭和七年氣象表

月別	平均氣溫(°C) 最高	平均氣溫(°C) 最低	平均氣溫(°C) 平均	氣溫極數(°C) 最高	氣溫極數(°C) 最低	雨量(mm)	日照時數	平均濕度 %
一月	23.1	9.7	17.1	26.0	4.5	1.0	228.78	59.4
二月	18.6	10 8	15.8	28.0	6.8	52.3	926.00	74.2
三月	23.4	13.1	19.5	30.0	9.0	139.5	158.78	72.6
四月	27.5	18.8	24.8	33.5	15.5	52.5	146.44	72.7
五月	31.5	22.5	29.6	34.0	20.0	194.0	186.20	67.2
六月	30.8	23.3	29.3	33.0	22.0	301.6	155.88	75.6
七月	32.0	23.4	29.9	34.0	22.0	299.5	169.72	69.3
八月	30.4	23.3	28.8	32.0	22.0	924.9	143.42	76.3
九月	31.5	23.4	29.0	33.0	22.0	145.1	98.14	74.5
十月	38.7	20.3	26.6	31.0	17.5	9.8	157.60	72.3
十一月	27.3	17.4	22.6	31.0	11.5	0.4	159.20	68.7
十二月	22.4	13.5	18.6	27.0	5.5	48.7	128.96	85 7
年	28.9	18.3	24.3	34.0	4.5	2,169.0	2,659.12	72 4

地勢及土質　試驗地ハ北側竹藪ヲ以テ覆ハレタル高燥地ニシテ排水良好ナリ　土質ハ第四紀洪積層ニシテ壤土ナリ

(二) 耕種ノ梗概

本調査ニ供用シタル甘藷ハ主トシテ品種保存園栽培ノモノナルモ特ニ量的特性ヲ

調査セル昭和七年ノ試料ハ次ノ如キ耕種ノ梗概ニヨリテ栽培セルモノナリ

1. 苗　床

(イ)面　積　2.5a

(ロ)整　地　五月中旬耕起シ土塊ヲ碎キ地表ヲ均一ニシタル後1mノ高畦ヲ作レリ

(ハ)肥　料　2.5a當堆肥480kgヲ畦立ノ際基肥トシテ施セリ

(ニ)種　伏　五月十六日種伏ヲ行ヘリ　種藷1品種3箇宛無傷ノモノヲ選ヒ頭部直徑1.5cm内外ノ處ヨリ切斷シ斷面ニハ木灰ヲ塗抹シ株間20cm稍々斜ニ頭部ヲ上方ニシ30cm内外地上ニ現ハルル程度ニ植込ミ其上ニ輕鬆ナル燒土ヲ覆土セリ

(ホ)管　理　六月中旬中耕培土1回,除草ハ適宜3回行ヘリ

2. 本　圃

(イ)面　積　20a

(ロ)整　地　前年甘藷作跡地ニシテ地力ヲ均一ナラシムルタメ四月初メ青皮豆ヲ撒播シ六月下旬鋤込ミタリ(10a當青皮豆生莖葉1,200kg)　八月上旬犂耕シ刈耙ニテ土塊ヲ細碎シ手耙ニテ地表ヲ均一ニシ畦幅1.25mノ高畦ヲ作レリ

(ハ)供試品種數　389

(ニ)肥　料　10a當施用量次ノ如シ

肥料名	施用量(kg)	所含三要素(kg) 窒素	燐酸	加里
堆肥	750	4.350	2.250	3.750
大豆粕	37.5	2.407	.495	701
過燐酸石灰	30	—	5.700	—
硫酸加里	15	—	—	6.000
計	—	6.757	8.445	10.451

硫酸加里ハ追肥トシテ其他ハ基肥トシテ施セリ

(ホ)採　苗　八月十日及十一日發根セル部分ヲ除キ品種ニヨリ異ナルモ5節乃至7節ヲ附シ長サ30cm内外ニ先端部ヨリ1本又ハ2本ヲ採苗セリ

(ヘ)挿　植　八月十日乃至十一日ニ亙リ畦上1列ニ株間25cmノ距離(10a當3,200本)ニ斜植トセリ

(ト)管　理　九月九日及九月十日ニ亙リテ中耕培土ヲ行ヒ除草ハ九月二日及九月二十一日ノ2回,蔓返ハ十月二十七日及十二月十日ノ2回ニ行ヒタリ

(チ)收　穫　各品種ノ熟期ノ早晩ヲ檢知センカタメ次ノ4回ニ別チテ收穫セリ

第一回	挿植後	120日
第二回	同	150日
第三回	同	180日
第四回	同	210日

四　形質調査ノ標準及方法

本調査ニ於テ採用セル形質調査ノ標準及方法ヲ示セハ次ノ如シ

(一)　成　熟　期

溫帶地方ニ於ケル甘藷ノ成熟期ニ就テハ莖葉ノ外觀ニヨリ判斷スルヲ常例トス　卽チ莖葉繁茂ノ時期ヲ經過スル時ハ葉ハ次第ニ品種特有ノ色ヲ帶ヒ始メ　更ニ其期ヲ經過スレハ漸次褪色シ下葉黃變枯死落葉スルニ至ル　而シテ莖上部ノ殘葉ハ小形ノママニテ新葉ハ殆ト生セサルニ至ル　斯ル時期ヲ成熟期ト見做シ得ヘシ

然レトモ本島ノ如ク氣候高溫ニシテ周年降霜ヲ見ルコト稀ナル地ニアリテハ莖葉ノ外觀上記ノ如ク確然タラス　時期ノ如何ニヨリテハ挿植後6箇月餘ヲ經過スルモ下葉黃變枯死スルコト尠キノミナラス新葉ヲ生シテ繁茂スルコトアリ　從テ莖葉ノ狀態ニヨリ熟期ヲ確知スルコト至難ノコトニ屬ス　斯カル地方ニ於ケル成熟期ノ査定ニ關シテハ曩ニ發表ノ農業部彙報第二十號「澱粉作物ノ生育日數ト澱粉收量トノ關係」ニ於テ記述セシ如ク生育期中ニ於ケル含有物質ノ變化卽チ貯藏澱粉ノ最高ニ達セル時ヲ以テ成熟期ト認ムルコトハ合理的方法ナリト思惟サルルモ數百ニ達スル調査品種ニ就キ生育期中數回ニ亙リテ含有澱粉量ヲ査定スルハ實行上至難ノコトニ屬スルヲ以テ本調査ニ於テハ挿植後4箇月目,5箇月目,6箇月目,7箇月目ノ4回ニ亙リテ2—5株宛收穫シ普通甘藷ノ生育日數ト思惟サルル6箇月目ニ於ケル塊根收量ヲ100トシ各期ニ於ケル指數ヲ算出シ7箇月目ニ於ケル收量ヲ斟酌シタル上4月目ニ於ケル指數70以上ニシテ塊根1箇ノ重量120g以上ノモノ50%以上ヲ有シ更ニ5箇月目ニ於ケル指數95以上ニシテ塊根1箇ノ重量150g以上ノモノ50%以上ヲ有スルモノヲ早生トシ又4箇月目ニ於テ指數30以下ニシテ塊根一箇ノ重量50g以下ノモノ50%以上ヲ有シ更ニ5箇月目ニ於テ指數50以下ニシテ塊根1箇ノ重量70g以下ノモノ50%以上ヲ含ムモノハ之ヲ晩生トシ其中間ノモノヲ中生種トシテ3階級ニ分類セリ

		6箇月目ノ收量ヲ100トシタル指數	1箇量重	總箇數ニ對スル標準重量ノ箇數%
早生種	4箇月目	70以上	120g以上	50以上
	5箇月目	95以上	150g以上	50以上
晩生種	4箇月目	30以下	50g以下	50以上
	5箇月目	50以下	70g以下	50以上
中生種	其中間			

(3)　熟期ノ早晩

熟期	早生	中生	晩生	計
品種數	53	186	74	313
百分率	17	59	24	100

389品種中試料ノ都合ニヨリ4箇月目及5箇月目ノ收量調査不可能ナリシモノ76品種ヲ省略セリ

(二) 葉

1. 葉 形

葉形ハ環境ニヨル變異性概シテ尠シ　故ニ品種分類ノ標準トシテ主要ナル特性ナリト思惟ス　而シテ之カ分類ノ基準トシテ葉ノ全體ノ形ニヨルモノ (outline). 或ハ葉先ノ形狀 (apex), 葉脚 (Base) ノ形狀, 葉緣 (Margin) ノ形狀ニヨルモノ等種々アリ　然レトモ葉先葉脚等ノ形狀ハ品種間ノ差異極メテ僅少ナルノミナラス1品種間ニ於テモ甚着生ノ部位ニヨリ多少ノ差ヲ表現スルモノナルヲ以テ品種間ノ異同ヲ分類スルコト至難ナリ　之ニ反シ葉緣ノ形狀ハ品種間差異極メテ顯著ナルヲ以テ先ツ葉緣ノ形狀ヲ大別シテ全緣 (Eutire), 鋸齒 (Serrate), 缺刻 (Incition) トシ　更ニ全緣, 鋸齒ヲ有スルモノハ葉全體ノ形狀ニヨリテ細別シ又缺刻葉ニ就テハ其程度ニヨリ細別シテ概念的ニ葉形ヲ想像シ得ル便ニ供セリ　項目次ノ如シ

(第一圖版參照)

全緣 (Entire)	A	心臟形	(Cordate)
	B	戟形	(Hastate)
	C	腎臟形	(Reni form)
		混形	(Mixed form)
波狀齒 (Wavy)	D	波狀齒心臟形	(Wavy cordate)
	E	波狀齒戟形	(Wavy hastate)
齒牙狀 (Deutate)	F	齒牙狀心臟形	(Dentated cordate)
	G	齒牙狀戟形	(Dentated hastate)
	H	齒牙狀腎臟形	(Dentated reniform)
粗鋸齒 (Roughly Serrate)	K	粗鋸齒心臟形	(Roughly serrated cordate)
	L	粗鋸齒戟形	(Roughly serrated hastate)
缺刻 (Incition)	M	淺裂	(Cleft)
	N	深裂	(Parted)
		混形	(Mixed form)

備考　粗鋸齒ハ葉緣ニ粗ク鋸齒ヲ有スルモノ　齒牙狀ハ鋸齒カ葉片ノ中心ヨリ見テ放射狀ノ方向ニ生スルモノ　波狀齒ハ鋸齒ノ鈍ニテ波狀ヲシナセルモノ　缺刻淺裂ハ葉緣ト主脈トノ1/2以下缺裂セルモノ　深裂ハ1/2以上缺裂セルモノナリ

之カ調査トシテハ莖葉繁茂ノ最高ニ達セシ時期ニ於テ頂葉ヨリ五, 六枚目ノモノニテ其品種ノ代表的形狀ヲ呈スルト認ムルトモノ10枚ニ就キ調査ヲ行ヘリ　之ニヨリテ本調査ニ供用品種ノ葉形別數ヲ示セハ次ノ如シ

(4) 葉ノ形狀

葉形	全緣				粗鋸齒			齒牙狀		波狀齒		缺刻			計
	心臟形	腎臟形	戟形	混形	心臟形	腎臟形	戟形	心臟形	戟形	心臟形	戟形	淺裂	深裂	混形	
品種數	47	7	57	4	5	2	7	16	1	52	41	61	86	3	389
百分率	30				32							38			100

2. 葉ノ大小

葉ノ大小ヲ比較スルニハ「プラニメーター」ヲ使用シテ實測シタル葉面積ヲ以テスルヲ常例トス　然モ葉面積ハ同一葉ニアリテモ含水量ノ多少ニヨリテ差異ヲ生スルモノナル故嚴密ナル意味ヨリ云ヘハ比較葉ハ總テ圃場水分同一ノ箇處ヨリ1日中豫メ一定ノ時間ヲ定メテ採取シタルモノニ就キ調査セサルヘカラス　然ルニ葉ノ大小ハ環境ニヨリテ變異性多キ特性ナルヲ以テ分類上重要ナル項目トナシ能ハサルノ事情アリ　之ヲ以テ本調査ニ於テハ單ニ概略ノ比較ヲナシ得レハ足ルモノト思惟シ葉身ノ長×幅＝x^2ヲ以テ比較スルコトトナセリ　但供試葉ハ前項調査葉ト等シク開葉セル頂葉ヨリ五, 六枚目ノモノ10枚ニ就キ調査ヲ行ヘリ　而シテ實側ノ結果

極小	49.9 以下	(單位 cm²)
小	50—79.9	
中	80—109.9	
大	110—139.9	
極大	140 以上	

ノ5階級ニ分類セリ　供試品種ヲ類別スレハ次ノ如シ

(5) 葉ノ大小

葉ノ大小	極小	小	中	大	極大	計
品種數	17	130	155	68	19	389
百分率	4	33	40	18	5	100

3. 葉肉ノ厚薄

前項調査ト同一ノ資料ヲ使用シ10枚ヲ重ネテ「バーニヤ」ニテ實測シ平均ヲ算出セシニ最モ薄キハ0.225 mmニシテ最モ厚キモノニ於テモ0.40 mmヲ出テス　依テ次ノ3階級ニ類別セリ

薄	0.299 以下	(單位 mm)
中	0.300—0.349	
厚	0.350 以上	

(6) 葉肉ノ厚サ

葉肉ノ厚サ	薄	中	厚	計
品種數	94	239	56	389
百分率	24	61	15	100

4. 葉柄ノ長サ及太サ

葉柄ノ長サハ環境ニヨリ變異性多シ　前項ト同一ノ資料10本ニ就キ實測シ其平均ヲ求メタルニ最モ短キモノ6.2 cm最長ノモノニアリテハ23.5 cmニ及フ　今次ノ標準ニヨリ

極短	10.9 以下	(單位 cm)
短	11.0—13.9	
中	14.0—16.9	
長	17.0—19.9	
極長	20.0 以上	

ノ5階級ニ分類シテ調査品種ヲ類別スレハ次ノ如シ

(7) 葉柄ノ長

葉柄ノ長	極短	短	中	長	極長	計
品種數	78	92	135	71	13	389
百分率	20	24	35	18	3	100

葉柄ハ柄溝ヲ有シ正圓ナラス大體腎臟形ヲナスヲ常トス　而シテ其太サハ着生スル部位ニヨリテ異ナルノミナラス1葉柄ニアリテモ基部ト先端部トニヨリテ亦差異ヲ生ス　故ニ本調査ニ於テハ前項ト同一ノ資料10ニ就キ中央部ノ柄溝ニ面セサル直徑ヲ「バーニヤ」ニテ實測シ1本ノ平均ヲ求メタルニ最モ細キハ1.27mmニシテ最太4.31mmニ達スルモノアリ　之ヲ次ノ標準ニ據リ

極細	1.89 以下	(單位 mm)
細	1.90—2.59	
中	2.60—3.29	
太	3.30—3.99	
極太	4.00 以上	

5階級ニ類別セリ

(8) 葉柄ノ太サ

葉柄ノ太サ	極細	細	中	太	極太	計
品種數	7	87	203	84	8	389
百分率	2	22	52	22	2	100

5. 葉色

葉色ハ葉ノ生育程度卽チ幼葉及成葉ニヨリテ異ナルモノ尠カラス　而シテ成葉ハ品種ニヨリ初メ綠色ヲ呈スルモ或ル時期ニ於テ綠色以外ノ色ヲ發現スルモノアリ又環境ニヨリ濃淡多少ノ彷徨變異ヲ呈スルモノアル故品種分類上重要ナル特徵ト認メ難シ　然ルニ葉脈基部ノ色ハ生育ノ時期ニヨリテ變化スルコトナク品種ノ特徵ヲ表現ス　次ニ頂葉ノ色ハ品種特有ノ色澤概シテ發現顯著ナルヲ以テ本調査ハ

(イ) 葉脈基部ノ色

(ロ) 頂葉ノ色

2項目ニ就キ行ヘリ　而シテ色相ノ標準ハ比較對照ニ便センカタメ總テ Ridgway — Color standards and nomenclature. ニ據レルモ其呼稱ハ直譯ヲ避ケ其色相ヲ合成スル原色ノ割合ト其色調ノ明暗ノ度ニヨリ成ルヘク其色彩ヲ想像シ得ル如キ邦語ニ意譯セリ例ヘハ同書Plate XI, 61, VR. V. b. Hortense Violet ハ table of percentages of Component colors. ニヨレハ之ヲ合成スル原色ノ割合 Red 7. Violet 93 ナルヲ以テ赤ヲ帶ヒタル紫ト云フ意味ニテ帶赤紫トシ更ニ其色調ハ表ニヨレハ9.5% ノWhiteヲ混合セルモノナルヲ以テ淡ヲ冠シ淡帶赤紫ト呼稱セルカ如シ　卽チ色ノ呼稱ハ先ツ最初ニ次ノ標準例ニヨリテ色調ノ呼稱ヲ定メ

Color	原色ノ割合(%) Red	Violet	呼稱
VR—V	7	93	帶赤紫
R —V	18	82	帶赤紫
RR—V	33	67	赤紫
V —R	52	48	紫赤
RV—R	74	26	帶紫赤
V —RR	90	10	帶紫赤

尙色調ニヨリ次ノ如ク呼稱セリ

色調呼稱	符號	% 白	色	黑
褪淡	f	45	55	—
淡	d	22.5	77.5	—
淡	b	9.5	90.5	—
色	(Fullcolor)	—	100	—
濃	i	—	55	45
濃	k	—	29.5	70.5
暗	m	—	12.5	87.5

以上ノ標準ニヨリ389ノ供試品種ヲ調査スレハ次ノ如シ

(イ) 葉脈基部ノ色

圖版番號		色調符號	色ノ名稱	色ノ呼稱
XI	61	b	Hortense violet	淡帶赤紫

XI	61	k	Mulberry purple	濃帶赤紫
〃	〃	m	Fluorite violet	暗帶赤紫
〃	63	k	Cotinga purple	濃帶赤紫
〃	〃	m	Prune purple	暗帶赤紫
〃	〃	i	Pansy violet	濃帶赤紫
〃	〃	d	Light amparo purple	淡帶赤紫
〃	〃		Violet purple	帶赤紫
〃	65	b	Phlox purple	淡赤紫
〃	〃	i	Rood's voilet	濃赤紫
〃	〃	m	Blackish purple	暗赤紫
〃	〃	k	Raisin purple	濃赤紫
〃	〃		Purple (true)	紫
〃	〃	d	Light phlox purple	淡赤紫
〃	〃	f	Phlox pink	褪淡赤紫
〃	67	k	Dahlia purple	濃紫赤
〃	〃	i	Aster purple	濃紫赤
〃	〃	m	Blackish red purple	暗紫赤
〃	〃	b	Mallow purple	淡紫赤
XII	69	k	Pansy purple	濃帶紫赤
〃	〃	i	Amaranth purple	濃帶紫赤
〃	71	k	Bordeaux	濃帶紫赤
XXV	65		Mathew's purple	赤紫
〃	〃	b	Chinese violet	淡赤紫
〃	〃	f	Mau vette	褪淡赤紫
〃	〃	m	Dark nigrosin violet	暗赤紫
〃	〃	i	Petunia violet	濃赤紫
〃	63	m	Dark madder violet	暗帶赤紫
XXVI	67		Magenta	紫赤
〃	71	d	Thulite pink	淡帶赤紫
〃	69	d	Pale roselane purple	淡帶紫赤
XXXVII	65	i	Light perilla purple	濃赤紫
〃	〃	d	Purplish lilac	淡赤紫
XLIV	69	k	Anthracene purple	濃帶紫赤
—			—	淡黃綠

備考　圖版番號、色調符號及色ノ名稱ハ Color standards and nomenclature ノソレニシテ色ノ呼稱ハ本報告ニ使用セシ其等名稱ニ對スル意譯ナリ　尚「〃」ハ同上ヲ意味ス　以下同斷

(ロ)　頂葉ノ色

前記葉脈基部色以外ノモノヲ揭クレハ次ノ如シ

圖版番號		色調符號	色ノ名稱	色ノ呼稱
IV	23	m	Olive green	暗黃
〃	〃	k	Warbler green	濃黃
V	25	m	Calla green	暗帶綠黃

V	27	k	Oil green	濃綠黃
〃	〃	m	Cerro green	暗綠黃
〃	29	k	Lettuce green	濃黃綠
〃	〃	m	Spinach green	暗黃綠
〃	〃	i	Cosse green	濃黃綠
XI	31	k	Parrot green	濃帶黃綠
〃	〃	i	Calliste green	濃帶黃綠
〃	〃	m	Cedar green	暗帶黃綠
〃	33	k	Grass green	濃帶黃綠
XIII	1	m	Hay's maroon	暗赤紫
XVI	23	m	Roman green	暗黃
〃	〃	k	Serpentine green	濃黃
XVII	25	m	Hellebore green	暗帶綠黃
〃	27	i	Biscay green	濃綠黃
〃	〃	d	Light dull green-yellow	淡綠黃
〃	〃	m	Elm green	暗綠黃
〃	〃	k	Light elm green	濃綠黃
〃	29	m	Forest green	暗黃綠
〃	〃	i	Light bice green	濃黃綠
〃	〃	k	Bice green	濃黃綠
XVIII	31	k	Cinette green	濃帶黃綠
〃	〃	m	Varley's green	暗帶黃綠
〃	〃	d	Veronese green	淡帶黃綠
XXV	61	m	Dark anthracene Violet	暗帶赤紫
XXVI	67	m	Dull dusky purple	暗紫赤
XXVII	1	f	Pale vinaceous	褪淡赤紫
〃	〃	k	Mineral red	濃赤紫
XXVIII	9	m	Burnt umber	暗帶赤橙
XXX	23	m	Dark greenish olive	暗黃
〃	〃	k	Yellowish olive	濃黃
XXXI	25	m	Ivy green	暗帶綠黃
〃	27	k	Jade green	濃綠黃
〃	〃	i	Rainette green	濃綠黃
〃	29	i	Light cress green	濃黃綠
〃	〃	k	Cress green	濃黃綠
〃	〃	m	Dark caess green	暗黃綠
XXXII	31	i	Chromium green	濃帶黃綠
XXXV	49	m	Nigrosin blue	暗青
XXXVI	55	k	Yvette violet	濃青紫
〃	57	m	Dusky dull violet (1)	暗帶青紫
〃	59	k	Dark hyssop violet	濃紫赤
〃	〃	m	Dusky dull violet (2)	暗紫赤
XXXVII	61	m	Dark naphthalene violet	暗帶赤紫
〃	〃	k	Naphthalene violet	濃帶赤紫

XXXVII	63	m	Dark livid purple	暗帶赤紫
XXXVII	65	m	Dark perilla purple	暗赤紫
〃	〃	1	Bishops purple	赤紫
〃	〃	f	Light pinkish lilac	褪淡赤紫
XXXVIII	67	b	Tourmaline pink	淡紫赤
XXXVIII	69	m	Dark corinthian	暗帶赤紫
〃	〃	d	Persiat lilac	淡帶赤紫
XL	21	k	Deep olive	濃帶橙黃
XLI	25	m	Dusky olive-green	暗帶綠黃
XLII	45	k	Deep delft blue	濃帶綠黃
XLIV	61	k	Dark slate violet	濃帶赤紫
XLIV	65	m	Raisin black	暗赤紫
〃	〃	f	Vinoceous-lovender	褪淡赤紫
XLIV	69	f	Pale vinaceous-lilac	褪淡帶赤紫
〃	〃	i	Dull Indian purple	濃帶赤紫
XLV	9	f	Pallid brownish drab	褪淡帶赤橙
XLVI	21	m	Olivaceous black	暗帶橙黃
XLVII	25	k	Dark Ivy green	濃帶綠黃
L	69	i	Vinaceous-slate	濃帶紫赤
LI	23	i	Dark olive-gray	濃黃綠

以上ノ呼稱ヲ更ニ次ノ標準ニ大別シ調査品種數ヲ類別スレハ次ノ如シ

色ノ分類呼稱	包含スル色ノ呼稱
無色	
淡黃綠	—
濃黃綠	濃帶黃綠、暗黃綠、暗帶黃綠
淡綠黃	—
濃綠黃	暗帶綠黃、暗綠黃
濃黃	暗黃
濃橙黃	濃帶橙黃、暗帶橙黃
有色	
淡赤橙	褪淡帶赤橙、淡帶赤橙、褪淡赤橙
濃赤橙	暗帶赤橙
淡赤	褪淡赤
濃赤	暗赤
淡紫赤	淡帶紫赤
紫赤	帶紫赤
濃紫赤	暗紫赤、濃帶紫赤
淡赤紫	淡帶赤紫、褪淡赤紫、褪淡帶赤紫
赤紫	帶赤紫
濃赤紫	暗赤紫、濃帶赤紫、暗帶赤紫
紫	—
濃紫	暗紫
濃青紫	暗帶青紫

(9) 葉脈基部ノ色

葉脈基部ノ色	無色	有					色	計
	淡黃綠	濃赤紫	赤紫	淡赤紫	濃紫赤	紫赤	淡紫赤	紫	
品種數	98	177	14	71	5	1	6	17	389
百分率	25	75							100

(10) 頂葉ノ色

頂葉色	無				色	有									色	計
	濃黃綠	濃綠黃	淡綠黃	濃黃	濃橙黃	濃赤紫	赤紫	淡赤紫	濃紫	濃紫赤	濃赤	淡赤	濃青紫	濃赤橙	淡赤橙	
品種數	179	85	2	21	2	54	8	15	10	1	4	1	5	1	1	385
百分率	74					26										100

6. 毛茸

葉ニ毛茸ヲ有スルモノト否ラサルモノトアリ　肉眼鑑定ニヨリ次ノ如ク區別ス

無毛

有毛 { 多 / 中 / 少 }

其調查成績ヲ示セハ次ノ如シ

(11) 葉ノ毛茸

毛茸	無毛	有		毛	計
		少	中	多	
品種數	250	114	17	8	389
百分率	64	36			100

7. 葉脈ノ色

葉脈ノ色ハ葉ノ表面ヨリモ其裏面ニ於テ顯著ナリ　故ニ葉形調查ト同一材料ニ就キ裏面ヲ調查シ先有色ト無色ニ大別シ更ニ有色ニ對シテハ色相及色調ニヨリ細別シテ總計 8 階級ニ類別セリ　前揭以外ノ色相ノ名稱及色ノ呼稱ヲ揭クレハ次ノ如シ

圖版番號		色調符號	色ノ名稱	色ノ呼稱
XI	61	d	Light hortense violet	淡帶赤紫
〃	〃	i	Hyacinth violet	濃帶赤紫
〃	63	b	Amparo purple	淡帶赤紫
〃	〃	f	Pale amparo purple	褪淡帶赤紫

XII	67	f	Mallow pink	褪淡紫赤
XXV	63		Manganese violet	帶赤紫
〃	65	d	Lilac	淡赤紫
〃	〃	k	Nigrosin violet	濃赤紫
XXXVI	59	f	Lavender	褪淡紫
〃	〃	d	deep lavender	淡紫
XXXVII	61	f	Pale lobelia violet	褪淡帶赤紫
〃	63	b	Ageratum violet	淡帶赤紫
〃	〃	f	Pale lilac	褪淡帶赤紫
〃	65	b	Argyle purple	淡赤紫
〃	〃		Biseop's purple	赤紫
XXXIX	1	f	Pale purplish vinaceous	褪淡赤
		—	—	淡黃綠

色ノ分類呼稱	包含スル色ノ呼稱
淡紫	褪淡紫

(12) 葉脈ノ色

葉脈ノ色	無色	有色							計
	淡黃綠	淡赤橙	淡赤	淡紫赤	淡赤紫	赤紫	濃赤紫	淡紫	
品種數	51	1	1	2	192	69	63	10	389
百分率	13	87							100

8. 氣孔數ノ多少

植物體內ノ生理作用ニ至大ノ影響ヲ有スル瓦斯ノ出人ロタル氣孔ハ品種ニヨリ其數ヲ異ニス　氣孔ハ植物體中空氣ニ曝サルル所ニ於テ葉綠素ヲ含有スル部分ニハ葉葉ノ別ナク存在スト雖モ一般ニ葉ニ於テ其在存多數ナリ　是ヲ以テ本項ニ於テハ各品種ノ葉ニ就キ氣孔數ヲ調查セリ　先ツ氣孔數ヲ調查スルニ當リ比較ヲ嚴ニスルタメ調查葉ノ位置及表裏何レヲ調查スルヤヲ決定センカタメ次ノ事項ニ就キ調查セリ

(イ) 葉ノ表裏ニヨル氣孔數ノ變異　(1 mm² 當氣孔數)

頂葉ヨリノ位置	四枚目	五枚目	六枚目	平均	指數
裏面	349	331	327	334	100
表面	137	99	103	114	34

備考　調查品種小紅皮紅心尾　氣孔數ノ計測ハ Leitz 顯微鏡對物 3 接眼 4 ヲ使用シ接眼方眼測微計ノ 1 方眼內ニ於ケル氣孔數(10 方眼平均)ヲ計測シ之ニヨリ 1 mm² 當ノ氣孔數ヲ換算セリ　以下同斷

(ロ) 葉身ノ位置ニヨル氣孔數ノ變異　(1 mm² 當)

頂葉ヨリノ位置	氣孔數	摘要
二枚目	342	通常葉ニ比シ大キサ尙三分一內外ニシテ開カサルモノ
三枚目	243	同上ニシテ稍々開キタルモノ
四枚目	232	開キタルモ稍々小形ナルモノ
五枚目	220	通常葉
六枚目	217	同上
七枚目	217	同上

備考　調查品種白汕頭ニシテ葉ノ裏面中筋ニ沿ヘル表皮層ヲ鏡檢セリ　以下同斷

(ハ) 分岐ノ位置ニヨル氣孔數ノ變異　(1 mm² 當)

種別	氣孔數
第一分岐ノ六枚目	224
第二分岐ノ六枚目	220
第三分岐ノ六枚目	220
第四分岐ノ六枚目	224
第五分岐ノ六枚目	217

(ニ) 一葉身ニ於ケル氣孔數ノ變異　(1 mm² 當)

種別	氣孔數
中筋ニ沿ヘル部分	243
葉緣ニ沿ヘル部分	220
支脈部ニ於ケル部分	156

以上ノ豫備調查ノ結果甘藷葉ニ於ケル氣孔數ハ葉ノ表裏ニ就テハ裏面ニ著シク多ク葉身ノ位置ニ就テハ頂葉ニ近キ程卽チ未發育ナルモノ程氣孔數多キモ五,六枚以下ノ成葉ニアリテハ略ホ品種ニヨリ一定ス　分岐ノ位置ニヨル氣孔數ノ變異ハ殆ト認メ難クー葉身內ニ於ケル氣孔數ハ中筋ニ沿ヘル部分多キカ如シ　是ヲ以テ本調查ニアリテハ

調查葉ノ位置　頂葉ヨリ五,六枚目ノ充分發育セシ成葉

調查部位　葉ノ裏面表皮細胞ニシテ支脈ヲ除ケル中筋ニ沿ヘル部分ニ就キ調查セリ　氣孔數ノ最モ多キハ 1 mm² 中 335 ニ達スルモ最モ少キハ僅ニ 112 ニ過キサルモノアリ　今次ノ標準ニヨリ

極少	149 以下	(1 mm² 當)
少	150—199	
中	200—249	
多	250—299	
極多	300 以上	

5 階級ニ分類シ次ノ如ク類別セリ

(13) 氣孔數ノ多少

氣孔數	極少	少	中	多	極多	計
品種數	9	60	225	89	6	389
百分率	3	15	57	23	2	100

(三) 莖

1. 莖　長

環境ニヨリ變異性ニ富ミ絶對的ノモノナラサルモ品種ノ特性ニヨリ甚シキ差異ヲ生スルモノナリ　尙本項ハ實用的方面ヨリ觀察スレハ耕種上重要ナル特性ノ一ナリ本調査ニアリテハ生育6箇月目ノモノ2株ヲ地際ヨリ最長莖ノ先端迄實測シ2株ノ平均ヲ求メ其品種ノ莖長トナシ

極短	1.09 以下	(單位 m)
短	1.10—2.39	
中	2.40—3.69	
長	3.70—4.99	
極長	5.00 以上	

ノ5階級ニ類別セリ　調査成績次ノ如シ

(14) 莖　長

莖長	極短	短	中	長	極長	計
品種數	8	132	151	72	26	389
百分率	2	34	39	18	7	100

2. 莖ノ細太

莖ノ細太ハ前項ト等シク環境ニヨリ變異性ニ富ムノミナラス其部位如何ニヨリテ差異アリ　本調査ニ於テハ先ツ適當ナル計測部位ヲ定メンカタメ太蔓トシテ臺農9號,中蔓トシテ白和蘭,細蔓トシテ靑心尾ノ3種ヲ選ヒ各蔓10本宛ヲ次表ノ通リ4箇處宛其直徑ヲ計測シテ平均ヲ求メタルニ次ノ結果ヲ得タリ

(15) 莖ノ直徑 (mm)

種別	莖ノ細太	平均數	生長點ヨリ30cmノ部	生長點ヨリ60cmノ部	中部	基部	平均價
臺農9號	太	本 10	5.78	6.04	6.48	6.26	6.14
平均價ニ對スル偏差	—	—	(−) 0.36	(−) 0.10	(+) 0.34	(+) 0.12	—
白和蘭	中	10	4.42	4.57	4.69	4.43	4.53
平均價ニ對スル偏差	—	—	(−) 0.11	(+) 0.04	(+) 0.16	(−) 0.10	—
靑心尾	細	10	3.74	4.17	4.19	4.26	4.09
平均價ニ對スル偏差	—	—	(−) 0.35	(+) 0.08	(+) 0.10	(+) 0.17	—
偏差計	—	—	(−) 0.82	(+) 0.02	(+) 0.60	(+) 0.19	—

備考　(+)ハ平均價ヨリ直徑大ナルヲ示シ　(−)ハ小ナルヲ示ス

上表ニヨレハ生長點ヨリ60cmノ箇處最モ平均價ニ近似セルヲ以テ各品種ヲ通シ計測箇處ヲ生長點ヨリ60cmノ部位ト決定セリ　而シテ太キモノハ直徑6.6mm餘ニ達スルモノアルモ細キモノハ僅ニ2.7mmニ過キサルモノアリ　之ヲ次ノ基準ニヨリ3階級ニ類別セリ

細	4.9 以下	(單位 mm)
中	4.0—4.9	
太	5.0 以上	

(16) 莖ノ細太

莖ノ細太	細	中	太	計
品種數	82	214	93	389
百分率	21	55	24	100

3. 節間ノ長短

莖長ヲ實測セル材料ニ就キ其基部ヨリ先端マテノ總節數ヲ計測シ節間ノ平均長ヲ算出セリ

短	34 以下	(單位 mm)
中	35—59	
長	60 以上	

ノ3階級ニ區別シ調査品種數ヲ類別スレハ次ノ如シ

(17) 節間ノ長短

節間ノ長短	短	中	長	計
品種數	74	254	61	389
百分率	19	65	16	100

4. 一株ノ分岐數

腋芽2cm以上伸長セルモノハ悉ク分岐ト見做シ其全數ヲ計上セシモノニシテ

少	10 以下	(單位本)
中	11—25	
多	26 以上	

ノ3階級ニ區別シ調査品種ヲ類別スレハ次ノ如シ

(18) 一株分岐數

分岐數	少	中	多	計
品種數 百分率	54 14	278 71	57 15	389 100

5. 莖ノ姿勢

品種ニヨリ直立スルモノト匍匐スルモノトアリ而シテ匍匐スルモノノ中ニハ往々ニシテ纒繞性ヲ有スルモノアリ　本調査ニ於テハ莖葉繁茂ノ最盛期ニ於テ肉眼鑑定ニヨリ次ノ4種ニ區別セリ

直立莖 (Erect stem)
半直立莖(Semi erect stem)
匍匐莖 (Creeping stem)
纒繞莖 (Twining stem)

調査品種ヲ類別スレハ次ノ如シ

(19) 莖ノ姿勢

莖ノ姿勢	直立莖	半直立莖	匍匐莖	纒繞莖	計
品種數 百分率	17 4	31 8	339 87	2 1	389 100

6. 莖色

莖色ハ日光ヲ受クル程度ノ如何ニヨリ著シキ差異ヲ生ス　例ヘハ陽光ヲ受クルコト不充分ナル場合紫紅色莖ハ時トシテ綠色ニ綠色莖ハ往々ニシテ淡黃白色ニ見ユルコトアルカ如シ　此關係ハ獨リ莖ノミニ止マラス葉ニ於テモ又同樣ナリト雖モ莖ハ葉ノタメニ遮光サルルコト多ク從テ部位表裏等ニヨリテ其色ヲ異ニスルコト尠カラス　殊ニ甚シキモノニアリテハ全ク其色ヲ失フコトアリ

而シテ環境ノ如何ニヨルノミナラス品種ニヨリテハ幼莖當初ハ淡綠ナルモ成熟期ニ至ルニ從ヒ初メテ特有ノ色ヲ現ハスモノアリ或ハ又品種ニヨリテハ莖ノ節部ニノミ特殊ノ色ヲ現ハスモノ等其狀況極メテ複雜ナリ　故ニ調査時期ヲ成熟期トシ充分成熟シタルモノ5本ヲ1束トシテ採集シ Color standard ニヨリ次ノ如ク類別セリ

前揭以外ノ色相ノ名稱及色ノ呼稱ヲ揭クレハ次ノ如シ

圖版番號		色調符號	色ノ名稱	色ノ呼稱
V	25	k	Yellowish oil green	濃帶綠黃
XVII	25	i	Courge green	濃帶綠黃
〃	27		Dull green yellow	綠　黃
〃	29		Apple green	黃　綠
XXVI	67	i	Dull magenta purple	濃　紫　赤
〃	69	i	Schoenfeld's purple	濃帶紫赤
XXX	21	k	Buffy olive	濃帶橙黃
〃	23	i	Light yellowish olive	濃　黃
XXXI	25	i	Mignonette green	濃帶綠黃
XXXVII	61	i	Livid violet	濃帶赤紫
〃	63		Aconite violet	帶　赤　紫
〃	〃	i	Livid purple	濃帶赤紫
〃	〃	d	Hay's lilac	淡帶赤紫
XL	17	m	Clove brown	暗　黃　橙
XLIII	57	d	deep grayish lavender	淡帶青紫
XLIV			Vinaceous purple	赤　紫
XLVI	17	i	Hair brown	濃　黃　橙

色ノ分類呼稱	包含スル色ノ呼稱
黃　綠	
濃　綠　黃	濃帶綠黃
濃　黃　橙	暗　黃　橙

(20) 莖ノ色

莖ノ色	無					色	有			色	計
	黃綠	濃黃綠	綠黃	濃綠黃	濃黃	濃黃橙	淡赤紫	赤紫	濃赤紫	濃紫赤	
品種數	1	166	1	49	6	1	20	21	60	64	389
百分率	58						42				100

7. 星ノ有無

莖色ヲ調査セル同一資料ヲ使用シテ莖ニ斑點ノ有無ヲ調査シ

有斑點
無斑點

ノ2階級ニ區別シ調査品種ヲ分類スレハ次ノ如シ

(21) 星ノ有無

星ノ有無	有斑點	無斑點	計
品種數 百分率	137 35	252 65	389 100

8. 莖ニ毛茸ノ有無

莖ノ細太ヲ調査セル同一資料ヲ使用シ肉眼鑑定ニテ

無

有 { 少 / 中 / 多

ノ 4 階級ニ區別シ調査品種ヲ分類スレハ次ノ如シ

(22) 莖ノ毛茸

毛　　茸	無　　毛	有毛 少	有毛 中	有毛 多	計
品　種　數	201	107	34	47	389
百　分　率	52		47		100

(四) 塊　　根

1. 塊根ノ形狀

塊根ノ形狀ハ圃場ノ土性､肥瘠､乾濕等環境ノ如何ニヨリ彷徨變異ヲ呈スルコト尠カラスト雖モ又品種ソノモノノ特性ニヨリテ著シキ差異ヲ生スルモノナリ　從テ從來品種分類上ノ一特徵トシテ採用セラルルコト多シ蓋シ其形狀ハ實用上主要ナル形質ノ一タルヲ以テナリ　然レトモ實際ニ於テハ之カ眞ノ形狀ヲ示スコト極メテ困難ナリ　卽チ上記ノ如ク環境ニヨル彷徨變異尠カラサルノミナラス長サニ於テモ品種ニヨリテハ塊根ノ部分不明ナルモノアリ､或ハ屈曲スルモノアリ､直徑ニ於テモ横斷面ハ正圓ナルモノ尠ク多クハ扁圓ニシテ時トシテ多角形ノモノ､或ハ凹凸ヲ有スルモノ或ハ隆脈ヲ有スルモノ等其形狀極メテ複雜ナリ　之ヲ以テ本調査ニ於テハ成熟後收穫シ其品種ノ代表的形狀ヲ有スル大形ノ2箇ヲ選ヒ次ノ方法ニヨリ調査ヲ行ヘリ

塊根首尾兩端ヲ僅ニ横斷切除シ殘部ヲ4等分シ着生部ニ近キ一端ヨリ長サニ沿ヒ $^1/_4$ $^2/_4$(中央) $^3/_4$ 點ノ直徑ヲ測定セリ　而シテ扁圓及多角形ニアリテハ最長徑ト短徑トノ平均ヲ求メ凹凸甚シキモノニアリテハ全體ノ形狀線ニ近キ箇處ニ於テ之ヲ測リ隆脈ヲ有スルモノハ其中間部ヲ測定シテ2箇ノ平均ヲ算出セリ　斯クシテ得タル3箇處ノ直徑ノ中最大ノモノヲ以テ其諸ノ直徑ト見做シ縱長ト直徑トノ比ヲ以テ塊根ノ形狀ヲ次ノ如ク分類セリ　但屈曲セル縱長ハ其中心線ニ就キ實測セリ

第二及三圖版參照

圖版符號	塊根ノ形狀		摘　要
A	長紡錘形	(Long spindle)	長/徑 =3.0以上
B	肩張長紡錘形	(Obovate long spindle)	〃 =3.0以上ニシテ肩張
C	下膨長紡錘形	(Pear shaped long spindle)	〃 =3.0以上ニシテ下膨
D	紡錘形	(Spindle)	〃 =2.0以上
E	肩張紡錘形	(Obovate spindle)	長/徑 =2.0以上ニシテ肩張
F	下膨紡錘形	(Pear shaped spindle)	〃 =2.0以上ニシテ下膨
G	短紡錘形	(Short spindle)	〃 =1.5以上
H	肩張短紡錘形	(Obovate short spindle)	〃 =1.5以上ニシテ肩張
K	下膨短紡錘形	(Pear shaped short spindle)	〃 =1.5以上ニシテ下膨
L	圓筒形	(Cylindrical form)	各點ノ直徑略ホ同一
M	球形	(Sphere)	長/徑 =1.4以內
N	塊瘤形	(Irregular globulous form)	凸凹ニシテ不整

紡錘形トハ其長短ニ拘ラス何レモ $^2/_4$ 點ノ徑他ノ2點ニ比シ最大ナルモノニシテ更ニ是等ニ對シ各

肩張——$^1/_4$ 點カ他ノ何レノ部分ヨリモ徑大ナルモノ

下膨——$^3/_4$ 點カ他ノ何レノ部分ヨリモ徑大ナルモノ

2項ヲ加ヘテ品種間ノ識別ヲ容易ナラシメタリ　尙縱溝アルモノハ其旨附記スルコトトセリ

(23) 塊根形狀

塊根形狀	長紡錘形	肩張長紡錘形	下膨長紡錘形	紡錘形	肩張紡錘形	下膨紡錘形	短紡錘形	肩張短紡錘形	下膨短紡錘形	圓筒形	球形	塊瘤形	計
品種數	86	4	10	160	9	12	83	1	2	1	12	6	386
百分率		26			47			22			5		100

2. 塊根ノ大小

生育中庸ト認メタル4株ヲ選ヒ之ニ着生セル塊根ヲ前記ノ如ク首尾兩端ヲ切除シ10 g以上ノ塊根ニ就キ各個體別ニ秤量シ以テ塊根1箇ノ平均價ヲ算出シ次ノ如ク類別セリ

		(單位 g)
極　小	79以下	
小	80—159	
中	160—239	
大	240—319	
極　大	320以上	

(24) 塊根ノ大小

塊根ノ大小	極　小	小	中	大	極　大	計
品　種　數	35	134	116	60	34	379
百　分　率	9	35	31	16	9	100

3. 塊根ノ整否

生育ノ狀況ニヨリ差アリト雖モ又品種ニヨリテ其差甚シ仍テ本調査ニ於テハ前項

ノ調査材料ニヨリテ塊根重量ノ變異係數ヲ算出シ以テ其整否程度ヲ現ハセリ

極否	125 % 以上	(變異係數)
否	100—124.9 %	
中	75— 99.9 %	
整	50— 74.9 %	
極整	49.9 % 以下	

5階級ニ分類スレハ次ノ如シ

(25) 塊根ノ整否

塊根ノ整否	極否	否	中	整	極整	計
品種數	9	34	132	170	32	377
百分率	2	9	35	45	9	100

4. 塊根皮目ノ數及深淺

前項ノ調査材料中最大ノモノ2箇ニ就キ之ニ存スル目ノ數ヲ算ヘ其平均ヲ求メ次ノ5階級ニ類別セリ

極少	5以下	(單位箇)
少	6—15	
中	16—25	
多	26—35	
極多	36以上	

(26) 塊根皮目ノ數

皮目ノ數	極少	少	中	多	極多	計
品種數	8	193	115	55	16	387
百分率	2	50	30	14	4	100

皮目ノ深淺ハ肉眼鑑定ニテ淺,中,深ニ區別セリ

(27) 塊根皮目ノ深淺

皮目ノ深淺	淺	中	深	計
品種數	205	115	67	387
百分率	53	30	17	100

5. 塊根外皮ノ粗滑

大形ノモノニ就キ肉眼鑑定ニヨリテ粗,中及滑ニ區別セリ

(28) 塊根外皮ノ粗滑

塊根外皮ノ粗滑	粗	中	滑	計
品種數	115	185	87	387
百分率	30	48	22	100

6. 塊根ノ皮色

成熟セル大形ノモノニ就キ收穫直後洗滌シ乾ケル生ノ皮色ニツキ調査ヲ施行シ色相及色調ニヨリ次ノ如ク類別セリ

圖版番號		色調符號	色ノ名稱	色ノ呼稱
XII	71	f	Rose pink	褪淡帶紫赤
XV	17	f	Light buff	褪淡黄橙
XXVI	69		Rosolane purple	帶紫赤
〃	69	f	Rosolane pink	褪淡帶紫赤
〃	71	f	Cameo pink	褪淡帶紫赤
XXVII	3	d	Corinthian pink	淡帶橙赤
〃	〃	f	Livid pink	褪淡帶橙赤
〃	〃		Corinthian red	帶橙赤
〃	5	b	Orange vinceous	淡橙赤
〃	〃		Etruscan red	橙赤
〃	〃	d	Pinkish vinaceous	淡橙赤
XXVIII	7	d	Light congo pink	淡赤橙
〃	〃	f	Pale congo pink	褪淡赤橙
〃	〃	b	Congo pink	淡赤橙
〃	9	d	Vinaceous pink	淡帶赤橙
〃	〃	b	Japan rose	淡帶赤橙
〃	11	b	Onion skin pink	淡橙
〃	〃	d	Buff pink	淡橙
〃	〃	f	Shell pink	褪淡橙
XXIX	13	b	Vinaceous Cinnamon	淡帶黄橙
〃	〃	i	Sexal brown	濃帶黄橙
〃	〃	f	Pale cinnamon pink	褪淡帶黄橙
〃	〃	d	Light vinaceous cinnamon	淡帶黄橙
〃	15		Cinnamon	帶黄橙
〃	〃	d	Light pinkish cinnamon	淡帶黄橙
〃	〃	b	Pinkish ciunamon	淡帶黄橙
〃	〃	f	Pale pinkish cinnamon	褪淡帶黄橙
〃	17	d	Pinkish buff	淡黄橙
〃	〃	b	Cinnamon buff	淡黄橙
〃	〃	f	Pale pinkish buff	褪淡黄橙
XXX	19	f	Cartridge buff	褪淡橙黄
〃	〃	d	Cream buff	淡橙黄
〃	〃	b	Chamois	淡橙黄

XXX	21	f	Ivory yellow	褪淡帶橙黃
XXXVII	65	k	Deep livid purple	濃 赤 紫
XXXVIII	67		Eupatorium purple	紫 赤
〃	〃	i	Vinaceous purple	濃 紫 赤
〃	69	b	Daphne pink	淡 帶 紫 赤
〃	〃		Daphne red	帶 紫 赤
〃	〃	k	Corinthian purple	濃 帶 紫 赤
〃	〃	i	Vernonia purple	濃 帶 紫 赤
〃	67	k	Dark vinaceous purple	濃 紫 赤
〃	71	b	Rocellin purple	淡 帶 紫 赤
〃	〃	i	Deep hellebore red	濃 帶 紫 赤
〃	〃	f	Pale rhodonite pink	褪淡帶紫赤
〃	〃		Hellebore red	帶 紫 赤
XXXIX	5	b	Brownish vinaceous	淡 橙 赤
〃	9	b	Light russet vinaceous	淡 帶 赤 橙
XL	13	b	Vinaceous fawn	淡 帶 黃 橙

色ノ分類呼稱	包含スル色ノ呼稱
黃 皮(白)	
淡 黃	
淡 黃 橙	褪淡黃橙.褪淡帶黃橙.淡帶黃橙
黃 橙	帶 黃 橙
淡 橙	褪 淡 橙
淡 橙 黃	褪淡橙黃.褪淡帶橙黃
赤 皮(紅)	
淡 橙 赤	淡帶橙赤.褪淡帶橙赤
橙 赤	帶 橙 赤

(28) 塊根ノ皮色

塊根皮色	黃(白)				皮	赤(紅)								皮	計
	淡黃	淡黃橙	黃橙	淡橙	淡橙黃	淡赤橙	淡橙赤	橙赤	淡紫赤	紫赤	濃紫赤	淡赤紫	赤紫	濃赤紫	
品種數	1	118	5	17	3	30	18	4	61	26	58	1	1	5	389
百分率	48					52									100

7. 塊根ノ肉色

前項調査資料ヲ横斷シテ Color standard ニヨリ次ノ如ク類別セリ 前掲以外ノ色相ノ名稱及色ノ呼稱次ノ如シ

圖版番號		色調符號	色ノ名稱	色ノ呼稱
II	9	d	Bitter sweet pink	淡 帶 赤 橙
〃	〃	b	Bitter sweet orenge	淡 帶 赤 橙

II	11	d	Light salmon orenge	淡 橙
〃	〃	f	Orenge pink	褪 淡 橙
III	13	f	Capucine buff	褪淡帶黃橙
〃	15	f	Pale yellow orenge	褪淡帶黃橙
〃	17	f	Pale orenge yellow	褪 淡 黃 橙
IV	19	f	Maize yellow	褪 淡 橙 黃
〃	21	f	Baryta yellow	褪淡帶橙黃
XIV	11	d	Salmon buff	淡 橙
〃	〃	f	Seashell pink	褪 淡 橙
XV	13	d	Light ochraceous salmon	淡 帶 黃 橙
〃	15	d	Light ochraceous buff	淡 帶 黃 橙
〃	15	f	Pale ochraceous buff	褪淡帶黃橙
XVI	19	f	Cream colar	褪 淡 橙 黃
〃	〃	d	Naphes yellow	淡 橙 黃
〃	21	d	Straw yellow	淡 帶 橙 黃
〃	〃	f	Massicot yellow	褪淡帶橙黃
〃	23	f	Naphthalene yellow	褪 淡 黃
XXX	23	f	Marguerite yellow	褪 淡 黃

(29) 塊根ノ肉色

塊根肉色	無		色		有		色	計
	白	淡 黃	淡橙黃	淡黃橙	淡 橙	淡赤橙	濃赤紫	
品種數	205	27	116	21	11	6	3	389
百分率	95				5			100

尙品種ニヨリテハ斑暈ヲ有スルモノアリ 時トシテ地色ヨリモ多ク一見シテ紫或ハ紅色ニ見ユルコトアリ 故ニ本調査ニアリテハ斑暈ノ有無ヲ記載セルノミナラス其程度ニ應シ極多,多,中,少,極少ノ5階級ニ區別セリ

(30) 斑暈ノ有無及色

斑暈有無	無	有			計
		淡 赤 紫	赤 紫	淡 赤 橙	
品種數	350	37	1	1	389
百分率	90	10			100

(31) 斑暈ノ程度

斑暈程度	極 少	少	中	極 多	計
品種數	16	9	11	3	39
百分率	41	23	28	8	100

8. 塊根ノ肉質

實用上主要ナル形質ナリ　收穫當時代表的形狀ヲ有スルモノ3箇ヲ蒸シ一旦冷却セル後之ヲ截斷シ肉眼鑑定及舌觸ノ如何ニヨリテ之ヲ粉質,粘質及中間質ノ3階級ニ區別セリ

(32) 肉　質

肉質	粘質	中間質	粉質	計
品種數	107	200	70	377
百分率	28	53	19	100

9. 食　味

食味ハ各人ノ嗜好如何ニヨリテ多少ノ差異アルヲ以テ一概ニ論シ難シ　本調査ニ於テハ米國紅皮及「ナンシーホール」臺農20號ノ如ク水分尠ク粉質ニシテ甘味ニ富ミ香氣,舌觸等良好ナルモノヲ最上ノ標準トシ最良,良,中,否,最否ノ5階級ニ分類セリ

分類基準

最否	下ノ下及下ノ中
否	下ノ上及中ノ下
中	中ノ中及中ノ上
良	上ノ下及上ノ中
最良	上ノ上

(33) 食　味

食味	最否	否	中	良	最良	計
品種數	37	144	148	38	10	377
百分率	10	38	39	10	3	100

10. 塊根周圍ニ於ケル皮質部ノ程度

代表的形狀ノ横斷面ヲ觀察シ肉眼鑑定ニヨリ次ノ如ク類別セリ

顯著
曖昧
不見

(34) 皮質部ノ程度

皮質部ノ程度	顯著	曖昧	不見	計
品種數	223	163	3	389
百分率	57	42	1	100

11. 製簽步留

普通簽ノ乾燥ハ三―六月ノ候ニ於テ晴天ノ日陽乾1日ヲ以テ普通トスルモ本調査ニ於テハ出來得ル丈各品種間ノ乾燥度ヲ均一ニシ誤差ヲ少カラシムル爲先ツ各品種ヲ洗滌シ生藷500g宛ヲ採リ之ヲ採擦ニテ細切シ亞鉛製乾燥皿ニテ陽乾3日ニテ第一回ノ秤量ヲ行ヒ更ニ4日目ノ陽乾後第二回ノ秤量ヲ行ヒ兩回共重量同一ナルモノハ其儘,然ラサルモノニ對シテハ之ヲ平均シテ步留ヲ算出セリ　故ニ本調査ニ示セル各品種ノ製簽步留ハ普通製品ノ步留ニ比シ一般ニ低率ナルヲ免レス　然レトモ多キハ45%ニ達セルモノアリ　之ヲ次ノ基準ニ從ヒ5階級ニ分類セリ

分類基準　(%)

極少	20.9以下
少	21―25.9
中	26―30.9
多	31―35.9
極多	~~3.6~~ 36 以上

(36) 製簽步留

分類	極少	少	中	多	極多	計
品種數	17	71	143	72	49	352
百分率	5	20	41	20	14	100

12. 組成分

甘藷塊根ノ組成分タル水分,灰分,粗蛋白質,粗纖維,脂肪,澱粉,糊精及糖類中其主成分タル澱粉ノ含量ノ品種間差異ニ就テハ其幅極メテ廣ク調査ノ範圍ニ於テノ最低ハ臺灣種白英國ノ12.05%,最高ハ內地種元地ノ31.05%ニシテ其差19.00%ノ多キニ達ス　尙地方別ニ澱粉含量ニ對スル變化ノ幅ヲ見レハ臺灣種ニアリテハ最高ハ臺北州ノ黃枝ニシテ28.10%,最低ハ臺北州ノ白英國ニシテ12.05%其差16.05%ニ上リ沖繩種ノ最高ハ「クラガー」ノ31.11%最低ハ「ハナナハヤー」ノ20.65%ニシテ其差10.46%ナリ　又內地種ノ最高ハ元地種ニシテ31.05%,最低ハ四十日種ニシテ21.82%,其差9.23%　外國種ノ最高ハ「ナンシーホール」ニシテ29.52%,最低ハ「ビックステムジヤージー」ニシテ23.48%,其差6.04%ニ達ス

之ヲ要スルニ甘藷ハ70%內外ノ水分ト20―30%內外ノ澱粉ヲ含有シ尙夫々1%內外ノ灰分,粗蛋白質,粗纖維ヲ含ミ更ニ0.5%內外ノ脂肪ト2―3%內外ノ糖類ヲ含有ス而シテ其主成分タル澱粉含量ノ多少ハ含水量ト消極的相關々係ヲ有ス　卽チ含水量多キ品種ハ澱粉含量少ク澱粉含量多キ品種ハ概シテ含水量尠シ　今主成分タル澱粉含量ノ多少ニヨリ5階級ニ區別シ調査品種ヲ類別スレハ次ノ如シ

極　少	14.99 以下	(%)
少	15.00—19.99	
中	20.00—24.99	
多	25.00—29.99	
極　多	30.00 以上	

(36)　澱粉含有量

澱粉含量	極　少	少	中	多	極　多	合　計
品種數	18	42	32	15	6	113
百分率	16	38	28	13	5	100

(五)　收　　量

1.　莖葉收量

本項ハ栽培及實用上主要ナル形質ナリ　而シテ莖葉ノ重量ハ或時期ニ於テハ最大ノ重量ヲ示シ爾後落葉スルヲ以テ減少スルモノナルモ本調査ニ於テハ成熟期ニ當リ各品種4株宛地際ヨリ莖ヲ15cm位ヲ殘シ刈取リ直ニ其莖葉ヲ秤量シ1株ノ平均價ヲ求メ次ノ如ク5階級ニ類別セリ

極　少	199 以下	(單位 g)
少	200—399	
中	400—599	
多	600—799	
極　多	800 以上	

(37)　莖葉ノ收量

莖葉收量	極　少	少	中	多	極　多	計
品種數	15	119	168	54	24	380
百分率	4	31	44	14	7	100

2.　塊根ノ箇數

挿植後6箇月目ノモノ各品種4株宛ヲ收穫シ1株ノ平均價ヲ求メ次ノ5階級ニ類別セリ

極　少	1.0 以下	(單位箇)
少	1.1—2.0	
中	2.1—3.0	
多	3.1—4.0	
極　多	4.1 以上	

(38)　塊根ノ箇數

塊根箇數	極　少	少	中	多	極　多	計
品種數	22	117	160	57	26	382
百分率	6	31	42	14	7	100

3.　塊根ノ收量

環境ニヨリ其差少カラサルモ更ニ品種ニヨリ著シキ差ヲ生ス　尚本項ハ實用上最モ主要ナル形質ナリ　挿植後6箇月內外經過セルモノ4株ヲ收穫シ1株ノ平均價ヲ求メ次ノ5階級ニ類別セリ

極　少	99 以下	(單位 g)
少	100—399	
中	400—699	
多	700—999	
極　多	1,000 以上	

(39)　塊根ノ收量

塊根收量	極　少	少	中	多	極　多	計
品種數	12	144	173	46	4	379
百分率	3	38	46	12	1	100

(六)　　花

1.　開花期及開花數

開花期間ハ品種ニヨリ異ナリ早キハ十月下旬ヨリ遲キハ三月下旬ニ至ル　調査品種388中開花セサルモノ57(15%)ニシテ他ハ全部開花セリ　本項ハ調査ノ都合ニヨリ開花後十二月十日迄ハ18株,以後一月十日迄ハ16株,以後二月十日迄ハ14株,以後ハ10株ニ就キ開花全數ヲ調査シ以テ全開花期間ニ亙ル1株平均開花數ヲ算出シ次ノ6階級ニ類別セリ

開花セサルモノ		
極　少	9 以下	(單位箇)
少	10—39	
中	40—69	
多	70—99	
極　多	100 以上	

(40) 開花數

開花數	開花セサルモノ	開花セルモノ					計
		極少	少	中	多	極多	
品種數	57	126	101	50	12	42	388
百分率	15			85			100

五 品種ノ特性及分類

(一) 品種ノ特性

前記ノ標準及方法ニヨリ調査セル品種389(蒐集品種399中10品種ヲ省ク)ノ特性ヲ表示スレハ次ノ如シ

凡例

1. 本調査ハ主トシテ大正十三年ヨリ昭和八年度ニ至ル10箇年間嘉義農事試驗支所ニ栽培セル試料ニ基ケルモノナルモ一部中央研究所農業部ニ於ケル調査ヲモ併記セリ
2. 取寄先欄ノ農業部トアルハ中央研究所農業部　臺北帝大トアルハ臺北帝國大學理農學部　埼玉縣農試入間川トアルハ埼玉縣立農事試驗場入間川分場　鹿兒島高農トアルハ鹿兒島高等農林學校　靜岡農試トアルハ靜岡縣立農事試驗場　鹿兒島農試トアルハ鹿兒島縣立農事試驗場　臺南農試トアルハ臺南州立農事試驗場　嘉義支所育成トアルハ中央研究所嘉義農事試驗支所育成ノ略字ナリ
3. 葉ノ形狀ハ次ノ如ク略字ヲ使用セリ
   E. C.　全緣ニシテ心臟形　(Entire cordate)
   E. H.　全緣ニシテ戟形　(Entire Hastate)
   E. R.　全緣ニシテ腎臟形　(Entire Reniform)
   E. M.　全緣ニシテ混形　(Entire Mixed form)
   W. C.　葉緣ニ波狀齒ヲ有スル心臟形　(Wavy Cordate)
   W. H.　葉緣ニ波狀齒ヲ有スル戟形　(Wavy Hastate)
   D. C.　葉緣齒牙狀ヲ呈スル心臟形　(Dentated Cordate)
   D. H.　葉緣齒牙狀ヲ呈スル戟形　(Dentated Hastate)
   D. R.　葉緣齒牙狀ヲ呈スル腎臟形　(Dentated Reniform)
   R. S. C. 葉緣ニ粗鋸齒ヲ有スル心臟形　(Roughly serrated Cordate)
   R. S. H. 葉緣ニ粗鋸齒ヲ有スル戟形　(Roughly serrated Hastate)
   I. C.　缺刻淺裂　(Incised Cleft)
   I. P.　缺刻深裂　(Incised Parted)
   I. M.　缺刻混形　(Incised Mixed form)
   E. I. M. 全緣ト缺刻混形　(Entire and Indised Mixed form)
4. 頂葉ノ色ハ Ridgway: — Color standard and nomenclature ニ據リ調査セシモ Color name ヲ其儘記載セス Plate, Color or hus number, Tone ノ符號等ヲ附記シテ比較對照ノ便ニ供シ　尙色ノ名稱ハ直譯ヲ避ケ其色相ヲ合成スル原色ノ割合ト其色調ノ明暗ノ度ニヨリナル可ク其色彩ヲ相像シ得ル如キ邦語ニ意譯セリ
   其他葉脈基部ノ色、葉脈ノ色、莖色、塊根皮色及塊根肉色等皆此例ニ傚フ　莖色欄中( )內ノ色澤ハ著シク陽光ニ曝露サレ濃色ヲ呈セル部分ナリ

5. 莖ノ姿勢ハ次ノ如キ略字ヲ使用セリ
   匍＝匍匐莖　　半直＝半直立莖　　直＝直立莖　　纒＝纒繞莖
6. 塊根ノ形狀ハ次ノ略字ヲ使用セリ
   長紡　長紡錘形　(Long spindle)
   肩張、長紡　肩張長紡錘形　(Obovate long spindle)
   下膨、長紡　下膨長紡錘形　(Pear shaped long spindle)
   紡　紡錘形　(Spindle)
   肩張、紡　肩張紡錘形　(Obovate spindle)
   下膨、紡　下膨紡錘形　(Pear shaped spindle)
   短紡　短紡錘形　(Short spindle)
   肩張短紡　肩張短紡錘形　(Obovate short spindle)
   下膨短紡　下膨短紡錘形　(Pear shaped short spindle)
   圓　圓筒形　(Cylindrical form)
   球　球形　(Sphere)
   塊瘤　塊瘤形　(Irregular globulous form)
7. 肉質ハ次ノ略字ヲ使用セリ
   粘＝粘質　　中＝中間質　　粉＝粉質
8. 開花期ハ其初ト終リノ月日ヲ記入セリ
9. 製簽步留
   (A)ハ嘉義農事試驗支所構內試驗地壤土ニ產セル原料ニ就キ查定セルモノニシテ分類ハ之ニ據レリ
   (B)ハ農業部構內ノ試驗地埴質壤土ニ生產セル原料ニ就キ查定セルモノニシテ大正元年ヨリ大正八年ニ至ル8箇年中3—6年ノ平均成績ナリ
10. 塊根收量
   (A)ハ1株平均收量ニシテ嘉義支所ニ於ケル調査ナリ
   (B)ハ反當收量、大正元年ヨリ大正八年ニ亙リ農業部ニ於テ施行セル品種試驗ノ成績ニシテ3—6年ノ平均ナリ
11. 表中ノ〃ハ同上ヲ示シ　一ハ不明ヲ現スモノナリ
12. 臺灣在來種ノ品種名中臺灣語ノ發音ニ對スル當字ノ妥當ナラスト思惟サルルモノナキニアラサルモ總テ取寄先ニ於テ附記セル名稱ヲ重ンシ其儘使用セリ
   沖繩種中大屋「グワー」、「クラガー」、「マツガワナハヤー」、「ハナナハヤー」ハ夫々大屋小、暗川、松川那覇屋、花那覇屋ト漢字ヲ以テ記載スル方可ナリト思惟セシモ玆ニハ從來慣用ノマヽヲ使用セリ
   尙沖繩種中花赤粉、花那覇屋、花暗川等ノ如ク品種名ニ花ヲ冠セルハ實生ヲ意味スルモノナリ

(41) 品種ノ特性表

調査番號	品種名	取寄先	熟期早晩	葉 形狀	長×幅 (cm²)	分類	厚 (mm)	分類	葉柄長 (cm)
1	接芋	中華民國汕頭	中	E.H.	113.8	大	0.325	中	17.3
2	紅皮	〃 〃	早	I.C.	100.3	中	0.300	〃	14.8
3	紅肉	〃 〃	中	E.H.	99.2	〃	0.295	薄	16.9
4	七十日早	新竹州	早	I.P.	110.6	大	0.290	〃	14.8
5	紅英國	臺北州海山郡	中	I.C.	88.9	中	0.375	厚	12.1
6	黄心	中華民國福州	早	I.P.	119.3	大	0.325	中	13.6
7	站	〃 〃	晩	W.C.	107.0	中	0.300	〃	15.4
8	六十日	〃 〃	早	I.P.	111.2	大	0.325	〃	13.3
9	白藤仔	臺南州	中	E.I.M.	84.6	中	0.290	薄	12.7
10	紅大冇	新竹州	早	I.P.	102.2	〃	0.275	〃	12.5
11	大屋グワー	沖繩縣	中	E.H.	116.5	大	0.355	厚	15.9
12	燒酎諸	鹿兒島縣	晩	〃	121.5	〃	0.375	〃	15.9
13	小稲	鹿兒島縣大島郡	中	E.C.	96.6	中	0.320	中	12.4
14	仲西カジヤー	沖繩縣	晩	〃	82.3	〃	0.320	〃	17.5
15	白和蘭	〃	中	E.H.	122.6	大	0.335	〃	18.6
16	三年ガラ	長崎縣	〃	〃	108.4	中	0.300	〃	16.5
17	元地	鹿兒島縣	晩	W.H.	79.1	小	0.310	〃	17.0
18	川越	埼玉縣	中	E.C.	59.5	〃	0.300	〃	12.5
19	蔓無	東京	〃	I.P.	187.4	極大	0.040	薄	10.3
20	紅金瓜	新竹州桃園郡	晩	W.H.	114.2	大	0.335	中	21.1
21	米國黄皮	米國	中	I.P.	165.1	極大	0.270	薄	17.7
22	與那國白	沖繩縣與那國	〃	E.C.	95.9	中	0.265	〃	15.0
23	與那國赤	〃 〃	〃	W.H.	99.6	〃	0.290	〃	15.3
24	花赤粉	〃 〃	〃	E.C.	97.7	〃	0.300	中	17.6
25	愛媛赤	愛媛縣	〃	W.C.	90.1	〃	0.290	薄	12.8
26	クラガー	沖繩縣	〃	E.H.	185.7	極大	0.335	中	21.9
27	ナンシーホール	米國	〃	E.R.	100.2	中	0.280	薄	17.0
28	サウザンクヰン	〃	〃	W.C.	119.7	大	0.300	中	17.7
29	米國紅皮	〃	〃	I.P.	106.6	中	0.300	〃	13.0
30	餅諸	沖繩縣	〃	E.H.	89.6	〃	0.320	〃	16.8
31	紅小黄更	臺北州七星郡	〃	D.C.	73.8	小	0.330	〃	12.0
32	孩兒面	〃 淡水郡	〃	〃	81.9	中	0.325	〃	13.8
33	大紅心尾	臺北市	〃	W.H.	63.0	小	0.335	〃	9.0
34	菊花枝	臺北州基隆郡	晩	D.C.	78.1	〃	0.335	〃	10.8
35	小黄枝	〃 淡水郡	中	E.C.	75.1	〃	0.300	〃	13.7
36	鶯歌仔	〃 文山郡	〃	D.C.	88.1	中	0.325	〃	14.4
37	小紅皮紅心尾	臺北市	晩	〃	75.1	小	0.335	〃	12.7
38	白皮紅心尾	臺北州海山郡	〃	〃	78.6	〃	0.345	厚	10.8
39	大紅皮紅心尾	臺北市	〃	〃	79.2	〃	0.390	〃	10.1
40	小紅心尾	〃	早	E.C.	88.0	中	0.310	中	14.9
41	白汕頭	臺北州七星郡	中	〃	97.3	〃	0.330	〃	15.5
42	白英國	〃 新莊郡	〃	I.P.	104.9	〃	0.335	〃	14.4
43	三脚丁	〃 基隆郡	〃	I.C.	134.5	大	0.385	厚	12.5
44	柳州	〃 七星郡	〃	E.I.M.	93.5	中	0.335	中	15.0
45	白皮潮州	〃 文山郡	〃	I.C.	59.2	小	0.275	薄	14.9
46	蘇骨	〃 基隆郡	〃	〃	84.9	中	0.310	中	13.3
47	青心潮州	〃	早	W.H.	73.9	小	0.325	〃	12.3
48	青心仔	〃	〃	〃	80.6	中	0.300	〃	13.9
49	紅番仔	〃	中	D.C.	45.5	極小	0.300	〃	7.6
50	黄皮紅心尾	臺北市	〃	〃	48.6	〃	0.290	薄	8.7
51	紅藤仔	臺北州淡水郡	〃	W.C.	56.0	小	0.290	〃	10.2
52	紅柳州	〃 文山郡	〃	D.C.	55.6	〃	0.300	中	11.1
53	鎭府	〃 淡水郡	〃	W.C.	84.4	中	0.335	〃	15.5
54	紅江頭	〃 七星郡	〃	W.H	52.7	小	0.290	薄	8.5
55	白新其	〃 基隆郡	〃	〃	71.6	〃	0.280	〃	13.0

調査番號	分類	葉柄ノ太サ (mm)	分類	毛茸	頂葉色	分類	葉脈基部ノ色	分類
1	長	3.61	太	無	VI, 31, k	濃帯黄緑	XI, 65, b	濃赤紫
2	中	2.86	中	少	XVII, 27 i	濃緑黄	XI, 63, k	濃帯赤紫
3	〃	3.30	太	無	VI, 31, i	濃帯黄緑	XI, 65, i	濃赤紫
4	〃	3.00	中	少	VI, 31, k	〃	ナシ	淡黄緑
5	短	3.14	〃	無	XXV, 65	赤紫	XI, 65, m	暗赤紫
6	〃	3.08	〃	少	XVII, 29, m	暗黄緑	ナシ	淡黄緑
7	中	3.10	〃	無	V, 27, k	濃緑黄	XI, 65, k	濃赤紫
8	短	2.83	〃	少	V, 29, k	濃黄緑	ナシ	淡黄緑
9	〃	2.75	〃	無	V, 29, k	〃	XI, 65, k	濃赤紫
10	〃	2.93	〃	〃	XVII, 29, i	〃	ナシ	淡黄緑
11	中	3.34	太	中	VI, 31, m	暗帯黄緑	XI, 65, i	濃赤紫
12	〃	3.15	中	多	XXXI, 27, i	濃緑黄	XI, 65, b	淡赤紫
13	短	3.60	太	少	V, 29, k	濃黄緑	XI, 65	紫
14	長	2.79	中	〃	〃	〃	ナシ	淡黄緑
15	〃	3.34	太	中	〃	〃	XXV, 65, b	淡赤紫
16	中	3.06	中	無	〃	〃	XI, 65, f	褪淡赤紫
17	長	2.79	〃	〃	XXXI, 27, k	濃緑黄	ナシ	淡黄緑
18	短	2.72	〃	〃	XXV, 63, m	暗帯赤紫	XI. 65, k	濃赤紫
19	極短	3.95	太	中	V, 29, m	暗黄緑	ナシ	淡黄緑
20	極長	3.36	〃	無	XXXI, 27, k	濃緑黄	〃	〃
21	長	3.39	〃	少	VI, 31, k	濃帯黄緑	〃	〃
22	中	3.07	中	〃	V, 25, m	暗帯緑黄	XI, 65, i	濃赤紫
23	〃	3.58	太	〃	V, 29, k	濃黄緑	XI, 63, m	暗帯赤紫
24	長	3.15	中	〃	XXXI, 27, i	濃緑黄	XI, 65, i	濃赤紫
25	短	3.41	太	〃	V, 27, k	〃	〃	〃
26	極長	4.21	極太	〃	XLIV, 69, f	褪淡帯赤紫	XI, 63, k	濃帯赤紫
27	長	3.51	太	多	VI, 31, k	濃帯黄緑	XXV, 65, b	淡赤紫
28	〃	3.33	〃	少	V, 25, m	暗帯緑黄	ナシ	淡黄緑
29	短	2.71	中	無	XLIV, 65, b	褪淡赤紫	XI, 65, i	濃赤紫
30	中	3.64	太	少	XLIV, 69, b	褪淡帯赤紫	XI, 65, m	暗赤紫
31	短	2.87	中	無	XIII, 1,	赤紫	XXV, 65,	赤紫
32	〃	3.32	太	〃	〃	〃	〃	〃
33	極短	2.34	細	中	XXV, 65, b	〃	XII, 67, k	濃紫赤
34	〃	3.00	中	少	XXVI 67, m	暗紫赤	XXV, 65,	赤紫
35	短	2.90	〃	〃	XVII, 27, k	濃緑黄	XI, 65, m	暗赤紫
36	中	3.06	〃	〃	XXVI, 67, m	暗紫赤	XXV, 65,	赤紫
37	短	3.12	〃	無	XXXVIII, 69, m	暗帯赤紫	XI, 65, i	濃赤紫
38	極短	2.99	〃	少	XXV, 63, m	〃	〃	〃
39	〃	3.02	〃	無	XXXVII, 61, m	〃	XI, 63, k	濃帯赤紫
40	中	3.12	〃	〃	V, 29, m	暗黄緑	XXXVII, 65, i	濃赤紫
41	〃	3.32	太	〃	XVII, 27, k	濃緑黄	XLIV, 69, k	濃帯紫赤
42	〃	3.04	中	〃	VI, 31, k	濃帯黄緑	ナシ	淡黄緑
43	短	2.90	〃	〃	XVII, 27, i	濃緑黄	〃	〃
44	中	3.09	〃	〃	VI, 31, k	濃帯黄緑	XI, 63, i	濃帯赤紫
45	〃	2.55	細	〃	XXXII, 31, i	〃	XI, 63, k	〃
46	短	2.76	中	〃	VI, 31, k	〃	XI, 65, m	暗赤紫
47	〃	2.69	〃	〃	VI, 31, m	暗帯黄緑	XXV, 65, b	淡赤紫
48	〃	2.83	〃	〃	〃	〃	〃	〃
49	極短	2.10	細	〃	XXXVII, 63, m	暗帯黄緑	ナシ	淡黄緑
50	〃	2.13	〃	〃	XLIV, 61, k	〃	XXVI, 69,	紫赤
51	〃	2.24	〃	〃	XLV, 61, d	淡帯赤紫	XI, 65, b	淡赤紫
52	短	2.25	〃	〃	XXV, 61, m	暗帯赤紫	XI, 65,	赤紫
53	中	3.04	中	〃	XXV, 63, m	〃	XI, 65, b	淡赤紫
54	極短	2.18	細	〃	XXXVII, 65, m	暗赤紫	XXV, 65, b	〃
55	短	2.80	中	〃	V, 27, k	濃緑黄	XI, 65, m	暗赤紫

(41) 品種ノ特性表 (續)

調査番號	品種名	取寄先	熟期早晩	葉 形状	長×幅 (cm²)	分類	厚 (mm)	分類	葉柄長 (cm)	分類	葉柄ノ太サ (mm)	分類	毛茸	頂葉色	分類	葉脈基部ノ色	分類
56	嗄嘮	臺北州新莊郡	中	E.I.M.	79.4	小	0.305	中	14.5	中	2.85	中	無	VI. 31, k	濃帯黄緑	XI, 65, m	暗赤紫
57	三貂	〃 基隆郡	早	E.C.	87.0	中	0.290	薄	17.3	長	3.42	太	〃	XL, 21, k	濃帯橙黄	XI, 65, k,	濃赤紫
58	蕃薯芋	〃 文山郡	晩	I.C	47.5	極少	0.325	中	11.5	短	2.34	細	〃	V, 29, i	濃黄緑	XI, 65, m	暗赤紫
59	白蕃仔	〃 淡水郡	〃	〃	96.7	中	0.325	〃	14.2	中	3.30	太	〃	XIII, 1, m	暗赤	XI, 65, b	淡赤紫
60	白種仔	〃 基隆郡	中	E.C.	98.3	〃	0.290	薄	16.3	〃	3.74	〃	〃	V, 29, k	濃黄緑	ナシ	淡黄緑
61	菊花	〃 宜蘭郡	中	W.C.	57.6	小	0.290	薄	10.5	極極	2.53	細	〃	XI, 65, m	暗赤紫	XXV, 65, f	褪淡赤紫
62	菜頭	〃 〃	晩	I.C.	61.7	〃	0.320	中	13.0	短	2.61	中	〃	V, 29, i	濃黄緑	XI, 63, i	濃帯赤紫
63	小南澳	〃 蘇澳郡	中	I.P.	85.1	中	0.315	〃	13.2	〃	2.92	中	少	V, 29, k	〃	ナシ	淡黄緑
64	蕃種	〃 宜蘭郡	早	〃	110.2	大	0.290	薄	16.7	中	3.32	太	〃	XVI, 23, m	暗黄	〃	〃
65	紅大冇	臺北州	晩	E.H.	92.6	中	0.320	中	20.5	極長	3.35	〃	〃	XXX, 23, m	〃	XI, 65, m	暗赤紫
66	潮州	〃	中	E.C.	71.3	小	0.335	〃	14.3	中	3.07	中	〃	V, 29, k	濃黄緑	ナシ	淡黄緑
67	趙州	〃	〃	W.C.	89.9	中	0.325	〃	15.1	〃	2.91	〃	無	V, 25, m	暗帯緑黄	XI, 65, k	濃赤紫
68	紅蕃薯	新竹州桃園郡	晩	D.C.	67.7	小	0.325	〃	11.4	短	2.98	〃	〃	XXV, 65, k	濃赤紫	XI, 65	赤紫
69	紅心尾	臺北州文山郡	中	E.H.	125.7	大	0.325	〃	18.0	長	3.49	太	〃	VI, 31, k	濃帯黄緑	XI, 65, m	暗赤紫
70	黄枝	臺北州	〃	〃	106.0	中	0.275	薄	15.6	中	3.44	〃	少	V, 27, m	暗緑黄	XI, 65, k	濃赤紫
71	黄枝	臺北州淡水郡	〃	E.R.	149.6	極大	0.300	中	20.3	極長	4.17	極太	中	VI, 31, k	濃帯黄緑	XI, 65, b	淡赤紫
72	紅安紅心尾	新竹州	〃	D.C.	62.8	小	0.335	〃	9.9	極短	2.81	中	無	XXXVII, 65, m	暗赤紫	XII, 67, i	濃紫赤
73	黄枝	〃	〃	I.P.	94.9	中	0.265	薄	14.4	中	3.05	〃	〃	XLIV, 65, f	褪淡赤紫	XI, 65, b	淡赤紫
74	紅金瓜	〃	〃	〃	64.3	小	0.290	〃	8.7	極短	2.88	〃	少	XXVII, 1, d	淡赤紫	VI, 65, b	淡赤紫
75	紅安青心尾	〃	早	W.C.	57.1	〃	0.300	中	7.9	〃	2.29	細	無	V, 29, k	濃黄緑	XI, 65, i	濃赤紫
76	烏心尾薯	〃	〃	W.C.	53.6	〃	0.305	中	12.0	短	2.35	〃	〃	VI, 31, k	濃帯黄緑	VI, 65, i	〃
77	白安白心尾	〃	中	E.C.	85.4	中	0.275	薄	11.7	〃	2.78	中	〃	〃	〃	〃	〃
78	鐵線藤	〃	〃	D.C.	38.0	極小	0.330	中	6.2	極短	1.88	極細	〃	XLIV, 65, k	濃赤紫	XI, 65	紫赤
79	白大冇	〃	〃	W.H.	45.1	〃	0.325	〃	6.6	〃	1.83	〃	〃	V, 29, k	濃黄緑	ナシ	淡黄緑
80	白安薯	〃	〃	I.C.	46.2	〃	0.300	〃	9.9	〃	2.29	細	〃	V, 29, i	〃	XI, 65	紫赤
81	紅蔓	新竹州桃園郡	〃	W.C.	74.0	小	0.335	〃	13.1	短	2.82	中	少	VI, 31, k	濃帯黄緑	XI, 65, m	暗赤紫
82	紅心尾	新竹州	〃	E.H.	123.3	大	0.325	〃	18.3	長	3.65	大	〃	〃	〃	ナシ	淡黄緑
83	五斤	臺中州	〃	I.C.	50.6	小	0.340	〃	8.7	極短	1.85	極細	無	V, 29, k	濃黄緑	XI, 65, b	淡赤紫
84	過溝浪	〃	〃	〃	62.9	〃	0.325	〃	14.3	中	2.94	中	〃	XLIV, 65, m	暗赤紫	XI 65, i	濃赤紫
85	幼藤	〃	〃	W.C.	54.8	〃	0.335	〃	8.6	極短	2.49	細	〃	〃	〃	XI, 65, b	淡赤紫
86	幼藤	〃	〃	W.H.	77.2	〃	0.335	〃	10.2	〃	2.53	〃	〃	VI, 31, k	濃帯黄緑	XI, 65, b	〃
87	芋仔	〃	〃	I.C.	59.4	〃	0.345	〃	11.5	短	2.45	〃	〃	XLIV, 65, k	濃赤紫	〃	〃
88	紅心尾	臺中州南投郡	〃	E.C.	77.6	〃	0.325	〃	13.3	〃	2.94	中	〃	XVI, 23, m	暗黄	XI, 65,	紫
89	紅陣白皮	〃 〃	〃	I.C.	112.3	大	0.380	厚	16.7	中	3.22	〃	〃	XXXVI, 55, m	暗青紫	XI, 65, m	暗赤紫
90	黄洪米	〃 〃	〃	I.P.	82.0	中	0.360	〃	15.1	〃	2.84	〃	〃	XXV, 63, m	暗帯赤紫	XI, 65, i	濃赤紫
91	五枝根	〃 南投郡	〃	W.H.	61.5	小	0.325	中	11.3	短	2.25	細	〃	VI, 31, k	濃帯黄緑	XI, 65, b	淡赤紫
92	紅蕃薯	〃 〃	早	I.P.	93.5	中	0.350	厚	10.5	中	3.06	中	〃	XLIV, 65, m	暗赤紫	ナシ	淡黄緑
93	大藍	臺南州曾文郡	晩	I.C.	92.6	〃	0.350	〃	12.2	短	3.15	〃	〃	XLI, 25, m	暗帯緑黄	XI, 65, m	暗赤紫
94	紅大冇	〃 新豐郡	中	E.H.	161.4	極大	0.395	〃	20.1	極長	4.41	極太	〃	XXXVIII, 67, b	淡紫赤	XI, 65, b	淡赤紫
95	海烏	〃 曾文郡	晩	〃	61.5	小	0.300	中	10.0	極短	2.49	細	〃	XVII, 25, m	暗帯緑黄	XI, 65	紫
96	海烏	〃 嘉義市	中	E.C.	92.9	中	0.335	〃	16.7	中	3.18	中	〃	VI, 31, k	濃帯黄緑	XI, 65, i	濃赤紫
97	流乳	〃 曾文郡	〃	I.P.	79.7	小	0.300	〃	13.5	短	2.82	〃	〃	XLII, 25, k	暗帯緑黄	XI, 65	紫
98	青蔓尾	〃 新豐郡	〃	W.C.	76.4	〃	0.315	〃	14.4	中	2.97	〃	〃	V, 25, m	〃	XI, 65, m	暗赤紫
99	烏葉舊	〃 〃	〃	E.I.M.	78.9	〃	0.310	〃	14.3	〃	2.74	〃	〃	XXXVI, 59, m	暗紫	XI, 65, i	濃赤紫
100	烏葉舊	〃 嘉義市	〃	E.C.	84.2	中	0.320	〃	15.7	〃	3.03	〃	〃	V, 25, m	暗帯緑黄	XI, 63, k	濃帯赤紫
101	烏葉	〃 新豐郡	〃	〃	96.5	中	0.310	〃	14.8	〃	3.00	〃	〃	V, 29, k	濃黄緑	ナシ	淡黄緑
102	須線藤	臺南州	〃	E.H.	125.8	大	0.310	〃	17.5	長	3.43	太	〃	XI, 63, m	暗帯赤紫	〃	〃
103	錢串	〃	〃	E.C.	95.8	中	0.335	〃	15.0	中	3.17	中	〃	XXXI, 27, k	濃緑黄	XI, 65, k	濃赤紫
104	十八重溪	〃	晩	I.P.	88.8	〃	0.300	〃	14.6	〃	2.72	〃	少	XXX, 23, k	濃黄	XI, 65, i	〃
105	十八重溪	臺南州嘉義市下路頭	〃	I.C.	113.4	大	0.325	〃	15.1	〃	3.29	〃	無	XXXVI, 59, m	暗紫	XI, 63, b	淡帯赤紫
106	梨仔皮	臺南州	中	〃	93.6	中	0.350	厚	13.2	短	2.86	〃	〃	VI, 31, k	濃帯黄緑	ナシ	淡黄緑
107	梨仔皮	臺南州嘉義市盧居	〃	〃	101.5	〃	0.320	中	14.1	中	3.02	〃	〃	XXV, 63, m	暗帯赤紫	〃	〃
108	梨仔皮	〃 嘉義郡溪口	〃	〃	68.3	小	0.300	〃	11.8	短	2.85	〃	〃	XI, 65	濃赤紫	XI, 65, b	淡赤紫
109	青心尾	〃 嘉義市山子頂	晩	〃	92.4	中	0.325	〃	16.3	中	3.11	〃	〃	V, 25, m	暗帯緑黄	XI, 65, m	暗赤紫
110	青心尾	〃 嘉義郡新港	中	I.P.	95.7	〃	0.350	厚	18.0	長	2.87	〃	〃	〃	〃	XI, 65, b	淡赤紫

調査番號	品種名	取寄先	熟期早晩	葉													
				形状	長×幅	分類	厚	分類	葉柄長	分類	葉柄ノ太サ	分類	毛茸	頂葉色	分類	葉脈基部ノ色	分類
					cm²		mm		cm		mm						
111	青心尾	臺南州	早	I.C.	55.7	小	0.320	中	11.6	短	2.22	細	無	V, 29, m	暗黃綠	ナシ	淡黃綠
112	青心尾梨仔皮	〃 嘉義郡溪口	中	〃	61.2	〃	0.300	〃	12.0	〃	2.36	〃	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	XI, 65, i	濃赤紫
113	火燒	臺南州	晩	〃	70.9	〃	0.335	〃	18.1	長	2.95	中	〃	XI, 65, m	暗赤紫	〃	〃
114	火燒	〃 嘉義郡新港	早	〃	90.6	中	0.350	厚	15.1	中	2.83	〃	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	〃	〃
115	應菜葉	〃 新化郡善化	〃	I.P.	84.3	〃	0.350	〃	15.3	〃	2.80	〃	〃	V, 25, m	暗帶綠黃	〃	〃
116	應菜葉	臺南州	晩	〃	105.7	〃	0.375	〃	11.3	短	2.92	〃	〃	XVII, 27, d	淡綠黃	XI, 65	赤紫
117	鶯歌仔	〃	〃	I.C.	68.0	小	0.320	中	12.5	〃	2.89	〃	〃	XLVI, 21, m	暗帶橙黃	XI, 61, k	濃帶赤紫
118	臺北鶯歌	〃 嘉義郡水上	〃	〃	93.0	中	0.335	〃	16.1	中	2.91	〃	〃	XXXVI, 57, m	暗帶青紫	XI, 65, m	暗赤紫
119	鶯歌蕃	〃 嘉義市下路頭	早	E.C.	72.0	小	0.335	〃	17.7	長	3.02	〃	〃	〃	〃	〃	〃
120	紅皮鶯歌蕃	〃 〃	中	D.C.	86.2	中	0.350	厚	11.4	短	3.15	〃	〃	XXV, 63, m	暗帶赤紫	XI, 61, m	暗帶赤紫
121	白怕	臺南州	早	E.H.	76.1	小	0.375	〃	15.1	中	3.05	〃	〃	V, 29, m	暗黃綠	XI, 65, m	暗赤紫
122	蕃種	〃	中	I.C.	57.8	〃	0.335	中	13.9	短	2.42	細	〃	V, 29, k	濃黃綠	XI, 65	赤紫
123	白蕃仔	〃	晩	D.R.	72.3	〃	0.335	〃	10.7	極短	2.77	中	〃	XVI, 23, k	濃黃	〃	紫
124	紅蕃薯	〃	〃	I.C.	64.2	〃	0.330	〃	13.0	短	2.31	細	〃	V, 29, i	濃黃綠	XI, 61, m	暗帶赤紫
125	黑葉仔白皮	〃	中	〃	100.7	中	0.335	〃	18.0	長	2.24	中	〃	XXXVI, 57, m	暗帶青紫	XI, 65, m	暗赤紫
126	白骨大冇紅	〃 嘉義市	〃	〃	115.2	大	0.335	〃	10.2	中	3.18	〃	〃	XXV, 65 m	暗赤紫	ナシ	淡黃綠
127	紅骨大冇紅	〃 〃	早	〃	93.5	中	0.315	〃	18.8	長	3.15	〃	〃	XXI, 61, m	暗帶赤紫	〃	〃
128	容人種	〃 〃 盧厝	晩	〃	94.6	〃	0.325	〃	17.5	〃	2.98	〃	〃	XXV, 65, m	暗赤紫	XI, 65, b	淡赤紫
129	龍角	〃 嘉義郡	〃	E.C.	67.2	小	0.275	薄	12.5	短	2.59	細	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	ナシ	淡黃綠
130	沙連	〃 〃 水上	中	D.C.	62.2	〃	0.355	厚	11.0	〃	2.81	中	〃	XXXVII, 65, m	暗赤紫	XI, 65, i	濃赤紫
131	紅藤	臺南州新豐郡安順	晩	E.C.	85.3	中	0.300	中	12.8	〃	2.89	〃	〃	XXXI, 27, i	濃綠黃	XII, 69, k	濃帶紫赤
132	白河芋藷	〃 新營郡白河	早	〃	76.1	小	0.295	薄	17.3	長	3.08	〃	〃	XI, 63, m	暗帶赤紫	XI, 65, m	暗赤紫
133	澎湖大冇	〃 嘉義郡新港	〃	I.P.	85.4	中	0.335	中	13.2	短	2.80	〃	〃	V, 29, m	暗黃綠	ナシ	淡黃綠
134	澎湖紅	〃 新化郡善化	〃	〃	89.1	〃	0.335	〃	12.9	〃	2.84	〃	少	XXXI, 29, k	濃黃綠	〃	〃
135	紅丹	〃 嘉義郡溪口	〃	〃	97.5	〃	0.300	〃	13.9	〃	2.71	〃	〃	V, 29, m	暗黃綠	〃	〃
136	大潭種	〃 〃 新港	晩	E.C.	79.5	小	0.370	厚	19.8	長	3.32	太	無	XXV, 61, m	暗帶赤紫	XI, 65, m	暗赤紫
137	白藤仔	〃 〃 水上	中	D.H.	81.4	中	0.310	中	17.4	〃	2.80	中	〃	V, 29, m	暗黃綠	XI, 65, k	濃赤紫
138	火車	〃 〃 〃	〃	W.H.	56.9	小	0.310	〃	10.4	極短	2.09	細	〃	〃	〃	XI, 65, b	淡赤紫
139	澎湖紅	〃 〃 〃	〃	I.C.	90.4	中	0.290	薄	14.9	中	2.64	中	〃	XXXI, 29, k	濃黃綠	ナシ	淡黃綠
140	鷄脚爪	〃 〃 〃	〃	I.P.	162.2	極大	0.385	厚	13.4	短	2.89	〃	〃	XLI, 25, m	暗帶綠黃	〃	〃
141	南粵紅	〃 嘉義郡水上	早	E.H.	61.1	小	0.335	中	11.4	〃	2.40	細	〃	XVII, 29, m	暗黃綠	XII, 67, m	暗紫赤
142	過溝郎	〃 嘉義市下路頭	早	E.C.	69.3	〃	0.260	薄	14.9	中	2.77	中	〃	XI, 63, m	暗帶赤紫	XI, 65, m	暗赤紫
143	幼藤仔	〃 〃 〃	晩	I.C.	102.6	中	0.360	厚	15.2	〃	3.15	〃	〃	XXV, 61, m	〃	XI, 63, d	淡帶赤紫
144	幼藤仔	〃 新化郡善化	中	E.H.	72.7	小	0.365	〃	14.2	〃	2.85	〃	〃	V, 29, m	暗黃綠	XI, 65, m	暗赤紫
145	芋變	〃 〃	〃	I.C.	84.6	中	0.320	中	17.0	長	2.98	〃	〃	XXXI, 29, i	濃黃綠	XI, 65, i	濃赤紫
146	臺北種	〃 嘉義市下路頭	早	〃	82.8	〃	0.335	〃	17.2	〃	3.07	〃	〃	XXV, 61, m	暗帶赤紫	XI, 65, m	暗赤紫
147	鷄脚爪	〃 〃 〃	中	I.P.	134.0	大	0.350	厚	13.1	短	2.63	〃	少	XXXI, 27, k	濃綠黃	ナシ	淡黃綠
148	嘉義種	〃 新營郡	早	E.H.	81.4	中	0.320	中	15.5	中	2.56	細	無	XVII, 27, i	〃	XI, 63	帶赤紫
149	嘉義種	〃 北門郡	〃	E.C.	99.3	〃	0.275	薄	15.1	〃	3.72	太	少	V, 29, m	暗黃綠	ナシ	淡黃綠
150	竹仔簽	高雄州鳳山郡	〃	I.C.	74.5	〃	0.300	中	18.4	長	3.11	中	無	XXXVI, 59, m	暗紫	XII, 67, m	暗紫赤
151	龍角	〃 〃	〃	D.R.	69.4	小	0.290	薄	9.9	極短	2.36	細	〃	V, 25, m	暗帶綠黃	XI, 65	紫
152	芹菜	〃 〃	中	I.P.	87.7	中	0.325	中	13.2	短	2.64	中	少	XLVII, 25, k	濃帶綠黃	ナシ	淡黃綠
153	紅宋	〃 屏東郡	早	W.C.	80.2	〃	0.325	〃	15.9	中	2.53	細	無	XI, 65, m	暗赤紫	XI, 65	紫
154	黃枝仔	高雄州	晩	E.H.	92.2	〃	0.350	厚	15.6	〃	3.50	太	〃	〃	〃	XI, 65, k	濃赤紫
155	風吹竰	〃	中	I.C.	93.6	〃	0.335	中	17.1	長	3.12	中	〃	XI, 63, m	暗帶赤紫	XI, 63, k	濃帶赤紫
156	紅皮仔	〃	〃	I.P.	78.3	小	0.275	薄	11.9	短	2.41	細	少	XXX, 23, m	暗黃綠	XI, 65, b	淡赤紫
157	北路烏	〃	〃	E.H.	64.2	〃	0.275	〃	15.3	中	2.44	〃	無	VI, 31, k	濃帶黃綠	XI, 65, k	濃赤紫
158	白皮仔	〃	早	W.H.	63.2	〃	0.310	中	13.4	短	2.47	〃	〃	〃	〃	XI, 65, b	淡赤紫
159	蕃種	〃 屏東郡	中	I.C.	56.4	〃	0.290	薄	14.4	中	2.37	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	XII, 67	紫赤
160	紅皮仔	高雄州	〃	I.P.	82.7	中	0.340	中	13.2	短	2.66	中	〃	XXX, 23, m	暗黃綠	XI, 65, b	淡赤紫
161	牛頭星	澎湖廳	〃	W.C.	105.9	〃	0.300	〃	18.8	長	3.08	〃	少	XVII, 27, i	濃綠黃	XXV, 65, m	暗赤紫
162	順來	〃	〃	I.P.	67.2	小	0.320	〃	11.0	短	2.41	細	無	IV, 23, k	濃黃	XXV, 65, b	淡赤紫
163	斗六	〃	〃	W.C.	66.5	〃	0.335	〃	10.5	極短	2.49	〃	〃	V, 29, k	濃帶黃綠	XI, 63, k	濃帶赤紫
164	澎湖ノ甲	〃	早	I.P.	89.1	中	0.335	〃	14.0	中	2.63	中	少	XVII, 27, i	濃黃綠	ナシ	淡黃綠
165	澎湖ノ乙	〃	中	R.S.H	94.1	〃	0.360	厚	15.9	〃	3.04	〃	無	XVII, 25, m	暗帶綠黃	XI, 65, k	濃赤紫

(41) 品種ノ特性表 (續)

調査番號	品種名	取寄先	熟期早晩	葉 形狀	長×幅 (cm²)	分類	厚 (mm)	分類	葉柄長 (cm)	分類	葉柄ノ太サ (mm)	分類	毛茸	頂葉色	分類	葉脈基部ノ色	分類
166	マリノノツ	臺東廳	晩	I.P.	78.8	小	0.335	中	12.6	短	2.64	中	無	L, 19, i	濃帶紫赤	XXV, 63, m	暗帶赤紫
167	マカマノワン	〃	中	E.C.	74.0	〃	0.290	薄	12.6	〃	2.60	〃	〃	V, 29, m	暗黃綠	XXV, 65, i	濃赤紫
168	マカバダカ	〃	晩	I.C.	82.4	中	0.335	中	15.7	中	2.86	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	XXV, 65, m	暗赤紫
169	マカパイラン	〃	〃	E.C.	72.2	小	0.330	〃	11.9	短	3.27	〃	少	XI, 65, m	暗赤紫	ナシ	淡黃綠
170	カクタン	花蓮港廳	〃	I.C.	79.0	〃	0.325	〃	13.0	〃	3.10	〃	無	XXXVI, 59, m	暗紫	XI, 65, m	暗赤紫
171	赤蔓	埼玉縣	中	W.H.	94.7	中	0.295	薄	16.0	中	3.09	〃	少	XVII, 25, m	暗帶綠黃	〃	暗赤紫
172	八ツ房	〃	〃	〃	92.1	〃	0.350	厚	15.6	〃	3.46	太	〃	〃	〃	XI, 63, k	濃帶赤紫
173	紅赤	〃	晩	W.C.	53.2	小	0.335	中	9.8	極短	2.65	中	無	XXXVII, 65	赤紫	XI, 65	紫
174	四十日	東京府	早	E.C.	79.1	〃	0.375	厚	14.8	中	3.13	〃	少	XVII, 27, i	濃綠黃	ナシ	淡黃綠
175	朝顔	靜岡縣	晩	I.C.	115.1	大	0.340	中	20.4	極長	3.15	〃	無	XXV, 61, m	暗帶赤紫	XI, 65, m	暗赤紫
176	花赤藷	〃	中	E.H.	121.7	〃	0.325	〃	19.3	長	3.00	〃	中	XVII, 27, i	濃綠黃	XI, 65, b	淡赤紫
177	紀州	〃	〃	〃	107.2	中	0.335	〃	16.6	中	3.12	〃	多	V, 29, i	濃黃綠	XXV, 65, b	淡赤紫
178	長紀州	〃	〃	〃	135.4	大	0.360	厚	20.0	極長	3.26	〃	無	XVII, 27, i	濃綠黃	XI, 65, d	〃
179	菓子藷	〃	晩	W.H.	90.4	中	0.335	中	14.7	中	2.89	〃	〃	XVII, 27, m	暗綠黃	ナシ	淡黃綠
180	相州赤	〃	中	〃	108.8	〃	0.315	〃	19.0	長	3.20	〃	〃	XXV, 65, m	暗赤紫	XXV, 63, m	暗帶赤紫
181	カラト	〃	晩	〃	97.5	〃	0.385	厚	15.2	中	3.43	太	少	XVII, 27, k	濃綠黃	ナシ	淡黃綠
182	丘宗島	〃	〃	〃	81.2	〃	0.300	中	13.8	短	3.08	中	無	〃	〃	〃	〃
183	屋久島	〃	中	E.H.	131.3	大	0.350	厚	17.6	長	3.17	〃	中	V, 29, k	濃黃綠	XXV, 63, d	淡帶赤紫
184	種ケ島	長崎縣	晩	W.H.	80.3	中	0.325	中	9.8	極短	2.69	〃	少	XVII, 27, m	暗綠黃	ナシ	淡黃綠
185	元氣	〃	〃	〃	104.0	〃	0.300	〃	14.9	中	3.26	〃	〃	〃	〃	〃	〃
186	薩摩	〃	中	〃	100.8	〃	0.325	〃	15.1	〃	3.47	太	〃	XVII, 29, m	暗黃綠	XI, 65, k	濃赤紫
187	薩摩	〃	〃	E.H.	154.5	極大	0.320	〃	19.6	長	4.12	極太	〃	〃	〃	XI, 65, m	暗赤紫
188	ボケ	鹿兒島縣	〃	I.P.	159.8	〃	0.390	厚	10.0	極短	3.14	中	無	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	ナシ	淡黃綠
189	赤四十日	〃	〃	E.H.	123.0	大	0.310	中	18.3	長	3.35	太	〃	VI, 33, k	濃帶黃綠	XI, 63, m	暗帶赤紫
190	飯郷	靜岡縣	早	I.M.	97.1	中	0.375	厚	14.7	中	3.45	〃	少	XXXI, 29, m	暗黃綠	〃	〃
191	赤寶	鹿兒島縣大島郡	中	W C.	114.4	大	0.280	薄	18.1	長	3.79	〃	〃	V, 29, m	暗黃綠	XI, 65	紫
192	鹿兒島	鹿兒島縣	〃	I.P.	121.9	〃	0.325	中	15.0	中	3.10	中	〃	XXX, 23, m	暗黃	ナシ	淡黃綠
193	鹿兒島	〃	〃	I.M.	68.2	小	0.275	薄	13.7	短	2.51	細	無	V, 29, m	暗黃綠	XI, 65, i	濃赤紫
194	肩拔	農業部	〃	E.C.	84.9	中	0.260	〃	17.1	長	2.87	中	〃	〃	〃	ナシ	淡黃綠
195	大正白	〃	〃	〃	109.8	〃	0.335	中	19.3	〃	3.27	〃	少	XXXI, 29,· i	濃黃綠	XI, 65, i	濃赤紫
196	川越	〃	早	I.P.	108.2	〃	0.290	薄	13.5	短	2.83	〃	〃	XVII, 29, i	〃	ナシ	淡黃綠
197	太白	〃	中	E.H.	108.4	〃	0.335	中	16.3	中	3.25	〃	〃	XVII, 27, m	暗綠黃	XI, 65, m	暗赤紫
198	太白赤	〃	〃	〃	111.0	大	0.280	薄	21.1	極長	3.62	太	〃	XVII, 29, m	暗黃綠	〃	〃
199	八里半	〃	〃	W.H.	108.7	中	0.310	中	18.8	長	3.55	〃	〃	XLVII, 26, k	暗帶綠黃	XI, 63, m	暗帶赤紫
200	紫藷	〃	〃	〃	101.1	〃	0.350	厚	19.6	〃	3.78	〃	〃	XVII, 27, m	暗綠黃	XI, 65, m	暗赤紫
201	花魁	〃	〃	〃	90.4	〃	0.360	〃	16.5	中	3.25	中	〃	XXXI, 25, m	暗帶綠黃	XI, 63, m	暗帶赤紫
202	坂下	〃	〃	I.P.	118.5	大	0.290	薄	11.7	短	2.40	細	〃	V, 27, m	暗綠黃	〃	〃
203	大正白(白皮)	〃	〃	E.H.	98.8	中	0.375	厚	15.0	中	3.83	太	〃	V, 27, k	濃黃綠	XXVI 71, d	淡帶赤紫
204	花魁埼玉一號	埼玉農試入間川	晩	W.H.	93.3	〃	0.340	中	16.0	〃	3.46	〃	〃	XI, 65, m	暗紫赤	XI, 63, i	濃帶赤紫
205	短蔓屋久島	鹿兒島高農	〃	E.C.	110.8	大	0.290	薄	19.2	長	3.45	〃	無	XVII, 25, m	暗帶綠黃	XI, 65,	紫
206	相州白	靜岡農試	〃	〃	75.9	小	0.325	中	12.7	短	2.84	中	〃	XI, 61, m	暗帶赤紫	XI, 65, i	濃赤紫
207	相州白七號	〃	中	〃	59.4	〃	0.325	〃	14.8	中	2.71	〃	少	XI, 61, f	褪淡赤紫	XI, 65, k	〃
208	相州白十四號	〃	〃	I.P.	133.0	大	0.335	〃	20.8	極長	3.42	太	無	VI, 31, m	暗帶黃綠	〃	〃
209	タイワン	臺南農試	〃	E.H.	142.2	極大	0.300	〃	18.5	長	3.51	〃	多	V, 29, m	暗黃綠	XI, 65, d	淡赤紫
210	大屋小	〃	〃	〃	141.0	〃	0.335	〃	18.9	〃	3.59	〃	少	XXX, 23, k	濃黃綠	XI, 65, m	暗赤紫
211	砂糖	〃	晩	W.H.	121.7	大	0.335	〃	14.8	中	3.09	中	〃	V, 27, k	濃綠黃	ナシ	淡黃綠
112	赤元氣	〃	〃	W.C.	59.9	小	0.310	〃	7.8	極短	2.47	細	〃	XI, 61, m	暗帶赤紫	XI, 65, b	淡赤紫
113	蘇原白	〃	〃	〃	57.7	中	0.255	厚	16.7	中	3.15	中	無	XVII, 29, m	暗黃綠	XI, 65, k	濃赤紫
214	蔓無ゲンチ	鹿兒島農試	〃	W.H.	105.8	〃	0.300	中	15.6	〃	3.04	〃	〃	V, 25, m	暗帶綠黃	ナシ	淡黃綠
215	細蔓	〃	〃	I.C.	40.7	小	0.290	薄	7.5	極短	1.85	極細	〃	XXXVI, 59, m	暗紫	〃	〃
216	花暗川	沖繩縣	中	D.H.	100.6	中	0.240	〃	18.3	長	3.71	太	〃	V, 25, m	暗帶綠黃	XI, 65	紫
217	新里グワー	〃	早	W.C.	108.0	〃	0.275	〃	19.5	〃	3.31	〃	少	VI, 31, k	濃帶綠黃	XI, 63, m	暗帶赤紫
218	マツガワナハヤ	〃	中	E.C.	62.6	小	0.310	中	19.1	〃	3.21	中	無	XXXI, 29, i	濃黃綠	XI, 65, i	濃赤紫
219	花藷	〃	〃	〃	74.5	〃	0.360	〃	19.9	〃	3.12	〃	〃	XXX, 23, m	暗黃綠	XI, 65, m	暗赤紫
220	三良主	〃	〃	〃	76.3	〃	0.345	〃	20.0	極長	3.31	太	〃	XVIII, 31, m	暗帶黃綠	XI, 63, i	濃帶赤紫

(41) 品種ノ特性表（續）

調査番號	品種名	取寄先	熟期早晩	葉 形狀	長×幅	分類	厚	分類	葉柄長	分類	葉柄ノ太サ	分類	毛茸	頂葉色	分類	葉脈基部ノ色	分類
					cm²		mm		cm		mm						
221	座喜味	沖繩縣	晩	E.H.	123.3	大	0.225	薄	13.3	短	3.28	中	少	XVII, 27, k	濃綠黃	XI, 63, k	濃帶赤紫
222	白長濱	〃	中	E.R.	74.5	小	0.300	中	14.4	中	3.23	〃	〃	V, 29, m	暗黃綠	XI, 65, f	褪淡赤紫
223	ハナナハヤー	〃	〃	W.C.	115.2	大	0.335	〃	16.8	〃	3.46	太	〃	XVII, 27, k	濃綠黃	ナシ	淡黃綠
224	和蘭	〃	早	E.H.	115.6	〃	0.275	薄	18.2	長	3.46	太	〃	XVII, 27, m	暗綠黃	XI, 65, m	暗赤紫
225	アカヤハレー	〃	〃	I.P.	66.8	小	0.250	〃	14.4	中	2.58	細	〃	XVII, 27, i	濃綠黃	XI, 65, f	褪淡赤紫
226	白黑	〃	中	E.H.	114.2	大	0.310	中	15.9	〃	2.99	中	中	V, 29, k	濃黃綠	XI, 65, f	〃
227	泊黑	〃	早	I.C.	53.0	小	0.300	〃	9.2	極短	1.93	細	無	XVII, 27, i	濃綠黃	XI, 65, m	暗赤紫
228	白頭良グワー	〃	中	E.H.	89.6	中	0.340	〃	16.1	中	2.95	中	中	V, 29, k	濃黃綠	XI, 65, f	褪淡赤紫
229	眞榮里	沖繩農試	〃	R.S.H.	116.5	大	0.260	薄	16.7	〃	2.87	〃	無	VI, 31, k	濃帶黃綠	XI, 63, m	暗帶赤紫
230	眞榮里十六號	〃	早	〃	133.9	〃	0.350	厚	15.0	〃	2.86	〃	〃	V, 29, k	暗赤紫	XI, 65, m	暗赤紫
231	眞榮里三十號	〃	中	〃	128.7	〃	0.275	薄	18.2	長	3.32	太	無	V, 29, m	暗黃綠	XX 63, k	濃帶赤紫
232	昔花粉	沖繩縣	〃	E.C.	67.1	小	0.335	中	13.4	短	2.66	中	少	V, 29, k	濃黃綠	ナシ	淡黃綠
233	實生赤粉	〃	早	I.P.	72.0	〃	0.360	厚	9.6	極短	2.60	〃	無	XXXI, 27, k	濃綠黃	XXVI, 69, d	淡帶紫赤
234	羽地泰灣	沖繩農試	中	〃	125.1	大	0.265	薄	16.8	中	3.07	〃	〃	XVII, 27, m	暗綠黃	XI, 65, m	暗赤紫
235	羽地泰灣七號	〃	〃	〃	135.7	〃	0.275	〃	16.6	〃	3.02	〃	〃	VI, 31, m	暗帶黃綠	XI, 63, k	濃帶赤紫
236	花松川	沖繩縣	〃	〃	91.5	中	0.300	中	18.1	長	3.34	太	少	XVII, [illegible], m	暗黃綠	XI, 63, m	暗帶赤紫
237	潮州	〃	〃	E.H.	103.5	〃	0.285	薄	16.4	中	3.21	中	〃	XVII, 27, i	濃赤紫	XI, 65 k,	濃赤紫
238	佐久川十三號	沖繩農試	〃	I.C.	99.9	中	0.325	中	18.1	長	3.47	太	無	V, 29, m	暗黃綠	ナシ	淡黃綠
239	沖繩一號	〃	〃	〃	82.1	〃	0.310	〃	17.2	〃	3.10	中	少	〃	〃	〃	〃
240	沖繩八號	〃	晩	E.H.	105.6	〃	0.335	〃	16.7	中	3.46	太	無	XXII, 27, i	濃綠黃	〃	〃
241	ナハヤー	〃	中	〃	104.1	〃	0.325	〃	17.6	長	3.47	〃	少	XVII, 25, m	暗帶綠黃	XI, 63, m	暗帶赤紫
242	那覇屋六號	〃	〃	〃	137.6	大	0.325	〃	16.4	中	3.45	〃	〃	XXXI, 29, m	暗黃綠	XI, 65, k	濃赤紫
243	トウシナハヤー	〃	〃	〃	112.1	〃	0.300	〃	18.8	長	3.62	〃	〃	VI, 31, m	暗帶黃綠	XI, 63, k	濃帶赤紫
244	紅心	中華民國汕頭	早	I.P.	109.5	中	0.300	〃	14.6	中	2.96	中	〃	XVII, 27, i	濃綠黃	ナシ	淡黃綠
245	香種	〃 〃	〃	E.H.	127.9	大	0.335	〃	17.3	長	3.50	太	無	V, 29, m	暗黃綠	〃	淡黃綠
246	番瓜	〃 〃	晩	I.C.	110.1	〃	0.315	〃	14.8	中	3.02	中	〃	XI, 63, m	暗帶赤紫	〃	〃
247	紅皮紅肉	〃 〃	中	I.P.	69.2	小	0.290	薄	9.7	極短	2.45	細	少	XVII, 27, i	濃綠黃	XI, 65, f	褪淡赤紫
248	紅皮	〃 廈門	早	〃	91.4	中	0.365	厚	13.1	短	3.03	中	〃	V, 29, m	暗黃綠	ナシ	淡黃綠
249	紅番紅皮白肉	〃 〃	中	〃	124.3	大	0.250	中	18.1	長	3.76	太	〃	XI, 65, k	濃赤紫	〃	〃
250	白冇	〃 〃	晩	I.C.	135.7	〃	0.300	〃	17.2	〃	3.41	太	無	VI, 33, k	濃帶黃綠	XI, 65, i	濃赤紫
251	海茹	〃 福州	〃	I.P.	76.2	小	0.325	〃	13.2	短	2.91	中	中	XVII 27, i	濃綠黃	ナシ	淡黃綠
252	丸形	〃 〃	中	W.C.	95.4	中	0.370	厚	8.5	極短	3.05	〃	無	IV, 23, m	暗黃	XI, 65, i	濃赤紫
253	紅皮	〃 海南島	〃	〃	114.6	大	0.287	薄	15.5	中	3.30	太	〃	XXXVII, 61, k	濃帶赤紫	XI, 65, k	〃
254	廣東白皮	〃 廣東	〃	〃	87.8	中	0.300	中	14.8	〃	2.77	中	〃	XVII, 27, i	濃綠黃	XI, 63, k	濃帶赤紫
255	廣東紅皮	〃 〃	〃	〃	138.4	大	0.360	厚	18.9	長	4.31	極太	〃	XV, 23, m	暗黃	XXV, 65, f	褪淡赤紫
256	汕頭黃皮	〃 汕頭	〃	I.P.	69.6	小	0.275	薄	8.9	極短	2.33	細	少	XVII, 27, i	濃綠黃	ナシ	淡黃綠
257	ヒワクステム、ジヤーゼー	米國	早	〃	84.1	中	0.280	〃	12.7	短	2.76	中	〃	V, 29, m	暗黃綠	XII, 67, b	淡紫赤
258	バインランド、ブツシユ	〃	中	E.R.	103.9	〃	0.285	〃	16.6	中	4.02	極太	多	XXXI, 29, i	濃黃綠	XI, 65, b	淡赤紫
259	アーリー、ナンセモンド	〃	晩	E.H.	89.0	〃	0.310	中	13.5	短	3.19	中	無	XI, 65, m	暗赤紫	ナシ	淡黃綠
260	ナンシーホール四號	農業部育成	中	E.R.	89.0	〃	0.335	〃	10.9	極短	3.35	太	多	VI, 31, k	濃帶黃綠	XI, 65, d	淡赤紫
261	米國	米國	〃	E.H.	124.4	大	0.300	〃	23.5	極長	3.96	〃	無	V, 25, m	暗帶綠黃	XXV, 63, m	暗帶赤紫
262	アメリカ	〃	晩	W.H.	111.1	〃	0.335	〃	18.0	長	3.86	〃	少	XVI, 23, m	暗黃	XI, 65, m	暗赤紫
263	ナンセモンド	〃	中	W.C.	165.7	極大	0.290	薄	19.4	長	3.56	〃	中	〃	〃	XI, 63, i	濃帶赤紫
264	ヒワクナム、ジヤーゼー	〃	晩	〃	96.0	中	0.290	〃	11.8	短	3.15	中	多	XVIII, 31, k	濃帶黃綠	XII, 67, b	淡紫赤
265	ノルトン	〃	中	〃	126.1	大	0.335	中	14.2	中	3-57	太	少	XXXI, 29, k	濃黃綠	ナシ	淡黃綠
266	メーヤス、アーリー	〃	〃	〃	102.8	中	0.315	〃	14.3	〃	3.29	中	〃	XVII, 29, d	淡黃綠	XI, 65, b	淡赤紫
267	ゼネラル、グランド	〃	〃	〃	118.0	大	0.335	〃	15.1	〃	3.68	太	〃	XXX, 23, m	暗黃綠	ナシ	淡黃綠
268	レツト、ブラジル	〃	晩	〃	93.2	中	0.235	〃	14.4	〃	3.16	中	多	V, 29, m	〃	〃	〃
269	レツト、ブラジル變	〃	中	E.R.	128.0	大	0.300	〃	17.7	長	3.93	太	〃	V, 27, m	暗綠黃	XI, 65, d	淡赤紫
270	フロリダ	〃	〃	W.C.	100.7	中	0.300	〃	18.7	〃	3.85	〃	中	XVII, 27, i	濃綠黃	XI, 65, m	暗赤紫
271	ケイウエスト	〃	〃	〃	97.1	中	0.375	厚	14.4	中	3.45	〃	少	XXXI, 29, m	暗黃綠	ナシ	淡黃綠
272	爪哇	爪哇	晩	I.P.	107.5	〃	0.350	〃	14.7	〃	3.16	中	無	XXXI, 29, m	〃	〃	淡黃綠
273	爪哇黃皮	〃	〃	〃	128.6	大	0.320	中	16.3	〃	3.09	〃	少	XVII, 27, m	暗綠黃	XI, 63, k	濃帶赤紫
274	爪哇白	〃	〃	W.C.	142.8	〃	0.250	薄	14.9	〃	3.61	太	〃	V, 29, m	暗黃綠	XI, 65, k	濃赤紫
275	爪哇赤	〃	〃	I.P.	78.4	小	0.325	中	9.9	極短	2.55	細	無	XVII, 29, m	〃	XI, 65, b	淡赤紫

(41) 品種ノ特性表 (續)

調査番號	品種名	取寄先	熟期早晩	葉 形状	長×幅	分類	厚	分類	葉柄長
					cm²		mm		cm
276	ボルネオ	ボルネオ、サンダカン	早	W.C.	141.4	極大	0.335	中	16.2
277	セレベス白	セレベス、マカツサル	晩	〃	102.9	中	0.300	〃	14.6
278	セレベス黄	〃 〃	早	R.S.C.	78.3	小	0.350	厚	12.3
279	セレベス赤	〃 〃	晩	I.P.	166.0	極大	0.335	中	12.6
280	セレベス淡紅	〃 〃	〃	W.C.	133.3	大	0.325	〃	14.4
281	下雙溪原種	臺南州東石郡	中	I.P.	76.6	小	0.335	〃	14.8
282	南一號	臺南農試	晩	E.H.	101.6	中	0.300	〃	15.7
283	南二號	〃	〃	〃	100.2	〃	0.320	〃	16.8
284	長濱十七號	沖繩縣	早	〃	85.8	〃	0.300	〃	15.2
285	白和蘭四號	農業部育成	中	〃	125.7	大	0.345	〃	16.6
286	南三號	臺南農試	晩	I.P.	134.6	〃	0.350	厚	17.0
287	紅心尾原種	臺北州文山郡	〃	I.C.	95.5	中	0.300	中	16.8
288	紅蕃仔	臺北帝大	〃	〃	93.9	〃	0.345	〃	15.5
289	千葉赤	〃	〃	W.C.	125.6	大	0.290	薄	18.8
290	紅汕頭	〃	中	E.C.	87.3	中	0.300	中	14.5
291	林杷埔	〃	〃	I.C.	77.6	小	0.325	〃	16.9
292	風吹韲	〃	〃	E.C.	69.0	〃	0.350	厚	18.8
293	南投	〃	〃	E.H.	109.3	中	0.280	薄	16.0
294	オタサン	〃	〃	〃	95.1	〃	0.335	中	15.9
295	南路英哥	〃	〃	I.P.	76.3	小	0.315	〃	14.7
296	霧社	〃	〃	R.S.C.	100.3	中	0.285	薄	17.6
297	立蔓	〃	〃	E.C.	67.4	小	0.335	中	12.5
298	靑藤	〃	〃	W.H.	70.9	〃	0.275	薄	14.0
299	大林	〃	〃	I.C.	90.1	中	0.310	中	15.5
300	大冇	〃	〃	I.P.	193.1	大	0.300	〃	17.0
301	臺農一號	嘉義支所育成	〃	E.H.	120.2	〃	0.300	〃	18.7
302	臺農三號	〃	早	E.C.	90.1	中	0.280	薄	16.5
303	臺農九號	〃	中	W.C.	160.0	極大	0.330	中	15.4
304	臺農十號	〃	晩	E.C.	127.0	大	0.300	〃	18.2
305	臺農十四號	〃	早	I.P.	146.5	極大	0.290	薄	18.8
306	臺農十六號	〃	〃	E.H.	89.4	中	0.300	中	15.0
307	臺農十七號	〃	晩	I.C.	97.4	〃	0.310	〃	18.0
308	臺農十八號	〃	〃	W.H.	93.4	〃	0.290	薄	16.4
309	臺農十九號	〃	中	I.P.	225.3	極大	0.320	中	16.8
310	臺農二十號	〃	早	E.C.	121.2	大	0.320	〃	22.6
311	臺農二十一號	〃	中	E.H.	138.2	〃	0.360	厚	19.4
312	臺農二十二號	〃	〃	I.P.	119.9	〃	0.335	中	20.9
313	臺農二十三號	〃	〃	E.H.	145.6	極大	0.300	〃	19.2
314	鵝脚蘭	臺南州北港郡口湖	—	I.P.	89.5	中	0.375	厚	6.8
315	〃	〃 斗六郡莿桐	—	〃	109.8	〃	0.310	中	15.9
316	〃	〃 虎尾郡海口	—	〃	150.7	極大	0.300	〃	11.8
317	〃	〃 北港郡元長	—	〃	122.6	大	0.350	厚	10.2
318	火車	〃 新豐郡永寧	—	W.H.	63.0	小	0.290	薄	11.2
319	〃	〃 新化郡新化	—	I.C.	72.7	〃	0.290	〃	16.0
320	〃	〃 新化郡安定	—	I.C.	88.8	中	0.335	中	15.2
321	澎湖紅	〃 虎尾郡崙背	—	E.C.	41.3	極小	0.280	薄	8.1
322	〃	〃 北港郡四湖	—	I.P.	111.8	大	0.325	中	13.1
323	〃	〃 虎尾郡海口	—	I.C.	94.2	中	0.290	薄	11.8
324	金錢	〃 新化郡玉井	—	I.C.	110.9	大	0.290	〃	15.9
325	〃	〃 北門郡七股	—	〃	80.4	中	0.300	中	15.4
326	〃	〃 新化郡安定	—	〃	67.1	小	0.275	薄	10.3
327	〃	〃 新豐郡歸仁	—	〃	53.8	〃	0.290	〃	8.5
328	靑心尾	〃 嘉義郡中埔	—	I.P.	72.2	〃	0.310	中	13.7
329	〃	〃 新營郡鹽水	—	〃	79.5	〃	0.290	薄	18.4
330	靑藤仔	〃 虎尾郡	—	I.C.	85.9	中	0.350	厚	16.3
331	白皮烏葉	臺南州北港郡水林	—	〃	74.5	小	0.335	中	13.8
332	白皮幼藤	〃 〃 〃	—	〃	90.6	中	0.320	〃	18.2

調査番號	葉 分類	葉柄ノ太サ	分類	毛茸	頂葉色	分類	葉脈基部ノ色	分類
		mm						
276	中	3.66	太	少	XXVIII, 9, m	暗帶赤橙	ナシ	淡黄綠
277	〃	3.42	〃	無	V, 29, m	暗黄綠	〃	〃
278	短	2.61	中	〃	XVII, 25, m	暗帶綠黄	XI, 65, i	濃赤紫
279	〃	3.03	〃	〃	VI, 61, m	暗帶赤紫	〃	〃
280	中	3.70	太	〃	V, 29, m	暗黄綠	ナシ	淡黄綠
281	〃	2.79	中	〃	〃	暗黄綠	XI, 65, i	濃赤紫
282	〃	2.95	〃	〃	XVII, 29, i	濃黄綠	ナシ	淡黄綠
283	〃	3.16	〃	中	V, 29, k	〃	XI, 63, m	暗帶赤紫
284	〃	3.14	〃	少	〃	〃	ナシ	淡黄綠
285	〃	3.14	〃	中	V, 29, i	〃	XI, 65, f	褪淡赤紫
286	長	3.41	太	少	VI, 31, m	暗帶黄綠	ナシ	淡黄綠
287	中	3.06	中	〃	XXV, 65, b	淡赤紫	XI, 65, k	褪淡赤紫
288	〃	2.95	〃	〃	XXV, 65,	赤紫	XI, 65, i	濃赤紫
289	長	3.40	太	無	XXXVII, 63, m	暗帶赤綠	ナシ	淡黄綠
290	中、	3.22	中	少	V, 29, k	濃黄綠	XXV, 65, b	淡赤紫
291	中	3.20	〃	無	XI, 63, m	暗帶赤紫	XI, 65, k	濃赤紫
292	長	3.23	〃	〃	XVII, 25, m	暗帶綠黄	XI, 65, m	暗赤紫
293	中	3.13	〃	少	V, 29, k	濃黄綠	XI, 65, f	褪淡赤紫
294	〃	3.25	〃	〃	XVII, 27, m	暗綠黄	XI, 65, k	濃赤紫
295	〃	3.73	〃	無	V, 25, m	暗帶綠黄	XI, 65, i	〃
296	長	3.28	〃	少	XVII, 29, m	暗綠黄	XI, 65, m	暗赤紫
297	短	2.80	〃	無	V, 29, k	濃黄綠	ナシ	淡黄綠
298	中	2.59	細	〃	〃	〃	XI, 65, d	淡赤紫
299	〃	2.70	中	〃	XI, 61, m	暗帶赤紫	XI, 63, k	濃帶赤紫
300	長	3.48	太	〃	V, 29, m	濃黄綠	ナシ	淡黄綠
301	長	3.47	〃	〃	XXV, 61, f	褪淡帶赤紫	〃	〃
302	中	3.04	中	少	VI, 31, m	暗帶黄綠	XI, 61, m	暗帶赤紫
303	〃	4.19	極太	無	VI, 31, k	濃帶黄綠	ナシ	淡黄綠
304	長	3.56	太	少	XVII, 27, m	暗綠黄	XI, 63, i	濃帶赤紫
305	〃	3.72	〃	中	V, 27, k	濃綠黄	XI, 65, k	濃赤紫
306	中	3.21	中	少	XVII, 92, m	暗黄綠	〃	〃
307	長	3.57	太	〃	V, 29, m	〃	〃	〃
308	中	3.09	中	〃	V, 27, k	濃綠黄	XI, 61, m	暗帶赤紫
309	〃	3.39	太	無	V, 29, k	濃黄綠	ナシ	淡黄綠
310	極長	3.68	〃	〃	〃	〃	〃	〃
311	長	3.66	〃	中	V, 27, k	濃綠黄	XII, 67, b	淡紫赤
312	極長	3.67	〃	無	VI, 31, k	濃帶黄綠	XI, 63, k	濃帶赤紫
313	長	4.05	極太	少	〃	〃	XXXVII, 65, b	淡赤紫
314	極短	2.14	細	無	V, 29, m	暗黄綠	XI, 33, i	濃紫赤
315	中	2.89	中	〃	〃	〃	ナシ	淡黄綠
316	短	3.27	〃	〃	V, 25, m	暗帶綠黄	XI, 65, k	濃赤紫
317	極短	3.12	〃	〃	〃	〃	XI, 65, i	〃
318	短	1.94	細	〃	VI, 31, k	濃帶黄綠	XI, 65, b	淡赤紫
319	中	2.82	中	〃	V, 29, m	暗黄綠	〃	〃
320	〃	2.95	〃	〃	〃	〃	〃	〃
321	極短	1.90	細	〃	XXVI, 67, m	暗紫赤	XXV, 65, b	〃
322	短	2.86	中	少	V, 29, m	暗黄綠	ナシ	淡黄綠
323	〃	2.69	〃	〃	〃	〃	〃	〃
324	中	3.03	〃	無	VI, 31, k	濃帶黄綠	XII, 67, b	淡紫赤
325	〃	2.82	〃	〃	XXXVI, 59, m	暗紫	XI, 63, k	濃帶赤紫
326	極短	2.33	細	〃	XXV, 63, m	暗帶赤紫	XI, 65, m	暗赤紫
327	〃	1.95	〃	〃	XXV, 61, m	〃	XI, 65, i	濃赤紫
328	短	2.63	中	〃	V, 29, k	濃黄綠	XXV, 65, b	淡赤紫
329	長	3.85	太	〃	V, 25, k	濃帶綠黄	XI, 65, b	〃
330	中	3.03	中	〃	〃	〃	XI, 65, k	濃赤紫
331	短	2.56	細	〃	VI, 31, k	濃帶黄綠	XI, 63, m	暗帶赤紫
332	長	3.12	中	〃	VI, 33, k	〃	ナシ	淡黄綠

(41) 品種ノ特性表 (續)

調査番號	品種名	取寄先	熟期早晩	葉 形狀	長×幅	分類	厚	分類	葉柄長	分類	葉柄ノ太サ	分類	毛茸	頂葉色	分類	葉脈基部ノ色	分類
					cm²		mm		cm		mm						
333	白幼藤	臺南州東石郡	—	I.C.	71.6	小	0.320	中	14.2	中	2.98	中	無	V, 29, k	濃黃綠	ナシ	淡黃綠
334	白皮英哥	〃 曾文郡麻豆	—	〃	85.8	中	0.295	薄	15.9	〃	2.63	〃	〃	V, 29, m	暗黃綠	XI, 65, i	濃赤紫
335	〃	〃 北門郡北門	—	W.H.	71.0	小	0.290	〃	14.8	〃	2.58	細	〃	VI, 33, k	濃帶黃綠	〃	〃
336	白英哥	〃 嘉義郡水上	—	〃	68.8	〃	0.335	中	15.1	〃	2.52	〃	〃	〃	〃	〃	〃
337	白心仔	〃 北港郡水林	—	I.C.	58.7	〃	0.300	〃	12.2	短	2.16	〃	〃	XXVI, 67, m	暗紫赤	XI, 61, m	暗帶赤紫
338	白皮仔	〃 虎尾郡海口	—	I.P.	86.9	中	0.300	〃	13.6	〃	2.95	中	〃	VI, 31, m	暗帶黃綠	XI, 63, m	〃
339	白皮芋柄	〃 北港郡四湖	—	W.C.	65.6	小	0.300	〃	9.6	極短	2.42	細	〃	V, 25, m	暗帶綠黃	XI, 63	帶赤紫
340	五爪仔	〃 嘉義郡水上	—	〃	74.8	〃	0.275	薄	13.6	短	2.73	中	〃	V, 29, k	濃黃綠	XI, 65, b	淡赤紫
341	〃	〃 虎尾郡崙背	—	〃	62.3	小	0.300	中	10.3	極短	2.58	細	〃	〃	濃黃綠	〃	淡赤紫
342	山晚	〃 曾文郡下營	—	I.P.	97.6	中	0.335	〃	13.8	短	2.99	中	〃	XXXI, 29, k	〃	XI, 63, k	濃帶赤紫
343	厚根	〃 北港郡口湖	—	W.H.	78.4	小	0.290	薄	13.5	〃	2.56	細	〃	VI, 33, k	濃帶黃綠	XI, 63	帶赤紫
344	蕃仔番薯	〃 北門郡學甲	—	I.P.	94.8	中	0.325	中	15.3	中	3.09	中	〃	V, 29, m	暗黃綠	XI, 63, i	濃帶赤紫
345	呂宋	〃 斗六郡莿桐	—	〃	85.7	〃	0.300	〃	13.3	短	2.83	〃	少	VI, 31, m	暗帶黃綠	XI, 63, m	暗帶赤紫
346	鶯歌	〃 新化郡安定	—	W.C.	70.0	小	0.310	〃	8.6	極短	2.60	〃	無	XXXVII, 61,. k	濃帶赤紫	XI, 65, i	濃赤紫
347	菱角	〃 北港郡四湖	—	I.P.	70.1	〃	0.325	〃	13.3	短	2.85	〃	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	XI, 63, m	暗帶赤紫
348	梨仔皮	〃 嘉義郡溪口	—	W.C.	63.0	〃	0.310	〃	9.6	極短	2.31	細	〃	V, 29, m	暗黃綠	〃	〃
349	汕頭	臺北州淡水郡	—	〃	74.9	〃	0.290	薄	13.0	短	3.01	中	少	〃	〃	〃XI, 65, b	淡赤紫
350	白藤仔	〃 〃	—	W.H.	40.3	極小	0.290	〃	6.3	極短	1.79	極細	無	V, 29, k	〃	ナシ	淡黃綠
351	紅皮	臺北州蘇澳郡	—	E.H.	119.5	大	0.325	中	15.4	中	3.25	中	中	XVII, 29, m	〃	XI, 65, i	濃赤紫
352	黃皮	〃 〃	—	W.C.	144.0	極大	0.290	薄	14.7	〃	3.81	太	無	VI, 33, k	濃帶黃綠	ナシ	淡黃綠
353	流球	〃 〃	—	R.S.H.	101.0	中	0.275	〃	12.8	短	2.90	中	〃	V, 29, k	濃黃綠	XI, 63, m	暗帶赤紫
354	紅心鐵線藤	〃 羅東郡	—	I.P.	49.0	極小	0.335	中	7.0	極短	2.28	細	〃	XI, 65, i	濃赤紫	XI, 65, b	淡赤紫
355	大紅種	高雄州岡山郡	—	W.C.	43.4	〃	0.300	〃	6.2	〃	1.96	〃	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	〃	〃
356	澎湖島	〃 〃	—	〃	92.6	中	0.310	〃	6.9	〃	2.35	〃	少	V, 29, m	暗黃綠	ナシ	淡黃綠
357	安平藷	〃 〃	—	E.C.	63.9	小	0.275	薄	8.5	〃	2.58	〃	無	V, 27, m	暗綠黃	XI, 65, i	濃赤紫
358	風吹披	〃 〃	—	I.C.	47.9	極小	0.270	〃	9.1	〃	2.20	〃	〃	XXXVII, 65	赤紫	XI, 63	帶赤紫
359	英國種	新竹州大溪郡	—	I.P.	86.2	中	0.300	中	7.9	〃	2.51	〃	少	V, 29, k	濃黃綠	ナシ	淡黃綠
360	毛藤仔	〃 〃	—	R.S.C.	55.5	小	0.290	薄	7.5	〃	2.09	〃	無	〃	〃	XII, 67, b	淡紫赤
361	臺南種	臺中州大屯郡	—	E.C.	82.4	中	0.300	中	8.7	〃	2.51	〃	少	V, 27, k	濃綠黃	XI, 65, i	濃赤紫
362	白藤仔	〃 〃	—	R.S.H.	58.8	小	0.280	薄	9.5	〃	2.14	〃	無	V, 29, k	濃黃綠	ナシ	淡黃綠
363	南路越種	〃 〃	—	E.H.	58.8	〃	0.300	中	9.6	〃	2.40	〃	〃	V, 29, m	暗黃綠	XII, 69, i	濃帶紫赤
364	農會紅	〃 〃	—	I.P.	63.8	〃	0.300	〃	10.1	〃	2.54	〃	少	V, 33, k	濃帶黃綠	ナシ	淡黃綠
365	烏枝仔	〃 〃	—	E.H.	96.3	中	0.335	〃	9.5	〃	2.86	中	無	VI, 31, k	〃	XI, 63, m	暗帶赤紫
366	桃仔園黃肉	〃 竹山郡	—	I.P.	97.8	〃	0.320	〃	12.6	短	2.93	〃	少	XXVII, 1, f	褪淡赤紫	XI, 65, b	淡赤紫
367	甘藷花	〃 〃	—	〃	49.6	極小	0.350	厚	7.6	極短	1.97	細	無	V, 29, m	暗黃綠	〃	〃
368	頂港種	〃 〃	—	W.H.	54.5	小	0.290	薄	7.4	〃	2.09	〃	〃	XI, 63, m	暗帶赤紫	〃	淡赤紫
369	紅甘藷	〃 〃	—	D.C.	66.9	〃	0.310	中	7.4	〃	2.44	〃	〃	XI, 65, k	濃赤紫	XII, 67, k	濃赤紫
370	絲線藤	〃 〃	—	W.H.	44.4	極小	0.295	薄	7.6	〃	1.90	〃	〃	XXV, 63 m	暗帶赤紫	XI, 65, b	淡赤紫
371	南粵紅	臺中州竹山郡	—	E.H.	50.6	小	0.370	厚	8.0	極短	2.10	〃	〃	XXVII, 29, m	暗黃綠	XII, 67, k	濃紫赤
372	南粵黃	〃 〃	—	〃	69.5	〃	0.335	中	9.9	〃	2.40	〃	〃	VI, 33, k	濃帶黃綠	XI, 65,	紫
373	紅糕番	〃 〃	—	I.P.	70.5	〃	0.260	薄	12.0	短	2.42	〃	少	XXX, 23, k	濃黃	XI, 65, b	淡赤紫
374	青心梨仔皮	〃 〃	—	〃	61.3	〃	0.280	〃	10.9	極短	2.12	〃	無	V, 29, m	暗黃綠	XI, 63, i	濃帶赤紫
375	右種	〃 〃	—	〃	72.2	〃	0.330	中	10.6	〃	2.40	〃	〃	XI, 63, m	暗帶赤紫	ナシ	淡黃綠
376	青心白藤	〃 〃	—	I.C.	68.4	〃	0.300	〃	12.1	短	2.57	〃	〃	XVII, 29, m	暗黃綠	XI, 63, k	濃帶赤紫
377	鷄卵仁	〃 〃	—	〃	69.1	〃	0.335	〃	10.3	極短	2.39	〃	〃	XI, 63, m	暗帶赤紫	〃	〃
378	五斤種	〃 〃	—	W.H.	44.9	極小	0.300	〃	7.6	〃	1.89	極細	〃	V, 29, m	暗黃綠	ナシ	淡黃綠
379	青心	新竹州大湖郡	—	〃	52.9	小	0.300	〃	6.2	〃	2.26	細	少	XXXI, 29, i	濃黃綠	XI, 65, b	淡赤紫
380	楓樹藤	〃 〃	—	I.C.	61.6	〃	0.310	〃	8.9	〃	2.27	〃	無	XI, 63, m	暗帶赤紫	XI, 63, m	暗帶赤紫
381	毛藤仔	臺中州新高郡	—	R.S.C.	46.8	極小	0.350	厚	6.2	極短	1.90	〃	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	XII, 67, b	淡紫赤
382	青藤仔(紅皮)	〃 〃	—	W.H.	57.3	小	0.320	中	8.5	〃	1.93	〃	〃	XVII, 29, m	暗黃綠	VI, 65, b	淡赤紫
383	鴨脚蹄	〃 〃	—	I.P.	85.6	中	0.350	厚	4.3	〃	2.56	〃	〃	XI, 63, m	暗帶赤紫	XI, 61, m	暗帶赤紫
384	麵龜仔皮	〃 豐原郡	—	〃	98.9	〃	0.275	薄	4.2	短	2.55	〃	少	V, 29, k	濃黃綠	ナシ	淡黃綠
385	廣蕃廣	〃 〃	—	W.C.	67.9	小	0.250	〃	7.3	極短	2.39	〃	無	XXV, 65	赤紫	XXV, 65, f	褪淡赤紫
386	粉紅	〃 〃	—	E.C.	63.1	〃	0.362	厚	8.3	〃	2.27	〃	〃	V, 27, k	濃綠黃	XI, 65, i	濃赤紫
387	絲線藤	〃 〃	—	D.C.	50.5	〃	0.285	薄	6.7	〃	1.27	極細	〃	XXV, 65, b	淡赤紫	XI, 65	赤紫
388	紅高蕃	〃 〃	—	W.C.	44.5	極小	0.300	中	6.3	〃	1.95	細	〃	XXVII, 1, f	褪淡赤	XXVI, 69, d	淡帶赤紫
389	農會白	〃 〃	—	I.P.	66.8	小	0.375	厚	8.8	〃	2.39	〃	〃	XVIII, 33, d	淡帶黃綠	ナシ	淡黃綠

(41) 品種ノ特性表 (續)

調査番號	品種名	葉・葉脈ノ色	葉・分類	葉・氣孔數	葉・分類	茎・毛茸	茎・平均茎長 (m)	茎・分類	茎・直徑 (mm)	茎・分類
1	接芋	XXV, 65 b	淡赤紫	284	多	少	2.87	中	5.7	太
2	紅皮	XI, 63, i	濃帶赤紫	134	極少	〃	2.29	短	4.9	中
3	紅肉	XI, 63	帶赤紫	205	中	ナシ	2.42	中	5.4	太
4	七十日早	XXV, 65, b	淡赤紫	216	〃	少	3.39	〃	4.7	中
5	紅英國	XI, 65, i	濃赤紫	169	少	〃	4.55	長	5.4	太
6	黄心	XI, 65 b	淡赤紫	256	多	〃	3.70	〃	4.3	中
7	站	XXXVII, 63, b	淡帶赤紫	198	少	中	2.81	中	5.1	太
8	六十日	ナシ	淡黄緑	205	中	少	4.13	細	4.2	中
9	白藤仔	XXXVII, 63, b	淡帶赤紫	209	〃	ナシ	4.68	〃	4.8	〃
10	紅大有	XI, 63	帶赤紫	263	多	中	2.72	中	4.7	〃
11	大屋グワー	XI, 65, d	淡赤紫	216	中	少	1.77	短	5.2	太
12	焼酎諸	ナシ	淡黄緑	212	〃	ナシ	1.23	〃	4.5	中
13	小縮	XXV, 65, d	淡赤紫	184	少	多	2.33	〃	4.5	〃
14	仲西カジヤー	ナシ	淡黄緑	205	中	少	2.11	〃	4.5	〃
15	白和蘭	XXV, 65, f	褪淡赤紫	238	〃	ナシ	3.19	中	4.5	〃
16	三年ガラ	XI, 65, d	淡赤紫	220	〃	〃	1.87	短	4.5	〃
17	元地	ナシ	淡黄緑	238	〃	少	2.45	中	4.8	〃
18	川越	XXV, 65, b	淡赤紫	295	多	多	3.33	〃	4.6	〃
19	蔓無	XI, 63	帶赤紫	220	中	ナシ	0.76	極短	5.2	太
20	紅金瓜	ナシ	淡黄緑	216	〃	少	3.76	長	5.0	〃
21	米國黄皮	〃	淡黄緑	266	多	〃	0.92	極短	4.7	中
22	與那國白	XXV, 65, b	淡赤紫	211	中	ナシ	1.43	短	4.0	〃
23	與那國赤	XI, 63, k	濃帶赤紫	191	少	少	2.94	中	4.5	〃
24	花赤粉	XXXVII, 63 f	褪淡帶赤紫	223	中	ナシ	1.67	短	4.5	〃
25	愛媛赤	XXV, 65, b	淡赤紫	248	〃	〃	3.64	中	4.0	〃
26	クラガー	XXV, 65, i	濃赤紫	148	極少	〃	1.71	短	5.9	太
27	ナンシーホール	XXV, 65, b	淡赤紫	238	中	中	1.63	〃	5.3	〃
28	サウザンクヰン	ナシ	淡黄緑	234	〃	〃	2.37	〃	1.4	〃
29	米國紅皮	XI, 65, d	淡赤紫	225	〃	ナシ	1.89	〃	4.6	中
30	餅諸	XI, 65, i	濃赤紫	263	多	少	3.25	中	4.8	〃
31	紅小黄更	XI, 65, b	淡赤紫	263	〃	多	4.79	長	4.8	〃
32	孩兒面	XXV, 65, d	〃	281	〃	〃	3.47	中	4.9	〃
33	大紅心尾	XI, 63, d	淡帶赤紫	284	〃	少	5.89	極長	3.7	細
34	菊花	XXV, 65, b	淡赤紫	295	〃	多	3.70	長	5.3	太
35	小黄枝	XXV, 65, d	〃	209	中	ナシ	1.80	短	4.5	中
36	鶯歌仔	〃	〃	261	多	多	3.95	長	5.0	太
37	小紅皮紅心尾	XXV, 65, b	〃	235	極多	〃	5.62	極長	5.2	〃
38	白皮紅心尾	〃	〃	239	中	〃	4.33	長	4.9	中
39	大紅皮紅心尾	XXXVII, 65, d	〃	234	〃	〃	3.60	中	5.1	太
40	小紅心尾	XXXVII, 65, b	〃	227	〃	ナシ	4.78	長	4.7	中
41	白汕頭	XXV, 65, i	濃赤紫	234	〃	少	2.52	中	5.1	太
42	白英國	XXV, 65, f	褪淡赤紫	230	〃	〃	4.58	長	4.7	中
43	三脚丁	〃	〃	245	〃	中	5.48	〃	4.5	〃
44	柳州	XI, 63,	帶赤紫	227	〃	ナシ	5.03	極長	4.4	〃
45	白皮潮州	XXV, 65, i	濃赤紫	234	〃	〃	5.23	〃	4.9	〃
46	蘇骨	〃	〃	225	〃	〃	3.68	中	4.4	〃
47	青心潮州	XXV, 65, d	淡赤紫	216	〃	〃	4.15	長	4.3	〃
48	青心仔	XXXVI, 59, f	褪淡紫	241	〃	〃	5.63	極長	4.4	〃
49	紅蕃仔	XXV, 65, d	淡赤紫	256	多	〃	2.33	短	3.2	細
50	黄皮紅心尾	XI, 63, d	淡帶赤紫	266	〃	〃	2.52	中	3.1	〃
51	紅藤仔	XXV, 65, f	褪淡赤紫	223	中	〃	2.09	短	3.2	〃
52	紅柳州	〃	〃	250	多	〃	2.91	中	3.5	〃
53	鎮府	〃	〃	191	少	少	3.12	〃	4.9	中
54	紅汕頭	XXV, 65, d	淡赤紫	242	中	ナシ	1.48	短	2.8	細
55	白新其	XI 63, i	濃赤紫	180	少	〃	3.87	長	4.6	中

調査番號	茎・節間ノ長 (mm)	茎・分類	茎・一株平均分岐數 (本)	茎・分類	茎・姿勢	茎・茎色	茎・分類	茎・星ノ有無	塊根・長 (cm)	塊根・四分ノ一點直徑 (cm)
1	49	中	15	中	匍	V, 29, k	濃黄緑	有	22.0	5.6
2	40	〃	12	〃	〃	V, 28, k (XXV, 65, k)	〃 (濃赤紫)	〃	17.5	5.8
3	38	〃	16	〃	〃	V, 29, k (XLIV, 15)	〃 (赤紫)	無	19.5	5.6
4	48	〃	12	〃	〃	〃	〃	有	16.5	6.1
5	51	〃	54	多	〃	XVII, 29 (XI, 63, i)	黄緑(濃紫赤)	〃	15.5	3.5
6	55	〃	16	中	〃	V, 29, i	濃黄緑	〃	17.5	6.6
7	38	〃	8	少	〃	V, 29, k (XXV, 65, k)	〃 (濃赤紫)	〃	16.5	7.7
8	65	長	15	中	〃	〃 (XXV, 65, i)	〃 (濃赤紫)	〃	17.5	7.6
9	66	〃	24	〃	〃	VI, 31, i	濃帶黄緑	無	15.2	8.0
10	35	中	10	少	〃	VI, 31, k	〃	有	19.5	5.6
11	31	短	11	中	〃	XI, 63, k	濃紫赤	無	21.5	4.7
12	36	中	12	〃	〃	XVII, 27,	緑黄	〃	19.0	5.5
13	40	〃	26	多	〃	XVII, 25, i	濃帶黄緑	有	14.0	5,1
14	55	〃	16	中	〃	V, 29, k	濃黄緑	〃	15.0	7.8
15	51	〃	17	〃	〃	V, 25, k	濃帶緑黄	無	19.0	6.3
16	32	短	26	多	直	XI, 63,	帶赤紫	〃	7.5	5.5
17	43	中	16	中	匍	V, 31, i	濃帶黄緑	〃	19.6	6.1
18	43	〃	9	少	〃	V, 25, m	暗帶緑黄	有	17.0	3.3
19	18	短	9	〃	直	V, 29, k	濃黄緑	無	11.0	5.6
20	46	中	22	中	匍	〃	〃	〃	10.2	5.2
21	24	短	23	〃	直	XI, 65, i	濃赤紫	〃	13.0	4.3
22	39	中	12	〃	半直	XXXI, 29, i (XXV, 65)	濃黄緑(赤紫)	有	15.5	4.6
23	48	〃	19	〃	匍	XXXVII, 61, i	濃帶赤紫	無	13.0	6.1
24	28	〃	34	多	半直	V, 29, i (XXXVII, 65)	濃黄緑(帶赤紫)	〃	17.0	4.6
25	62	長	23	中	匍	XXXVII, 65, d	淡赤紫	〃	13.5	7.0
26	34	短	7	少	直	XI, 65, i	濃赤紫	〃	14.5	5.2
27	26	〃	18	中	匍	V, 29, i	濃黄緑	〃	13.5	3.8
28	49	中	15	〃	〃	XXV, 65,	赤紫	〃	11.5	6.6
29	36	〃	16	〃	直	XI, 63, m	濃赤紫	〃	12.0	3.9
30	49	〃	15	〃	匍	XII, 67, m	暗紫赤	〃	11.5	3.8
31	40	〃	20	〃	〃	V, 27, k	濃緑黄	有	12.0	5.8
32	49	〃	16	〃	〃	V, 25, k	濃帶緑黄	〃	12.5	4.3
33	60	長	29	〃	〃	XXXVII, 63, i	濃帶赤紫	〃	12.5	3.3
34	32	短	13	〃	〃	XXX, 23, i	濃黄	〃	10.0	5.7
35	37	中	24	〃	半直	VI, 31, i (XXV, 65)	濃帶黄緑(赤紫)	無	20.0	4.6
36	50	〃	52	多	匍	XXX, 23, i	濃黄	〃	—	—
37	52	〃	20	中	〃	XVII, 25, i	濃帶黄緑	〃	18.6	6.0
38	48	〃	20	〃	〃	V, 27, k (XXV, 65)	濃緑黄(赤紫)	有	16.0	4.5
39	39	〃	14	〃	〃	V, 27, k (XXV, 65)	〃 (〃)	〃	16.0	4.4
40	68	長	27	多	〃	V, 29, k	濃黄緑	無	20.0	5.3
41	37	中	10	少	〃	VI, 31, i	濃帶黄緑	〃	14.0	7.6
42	74	長	11	中	〃	XVII, 25, i	濃帶緑黄	有	19.0	5.4
43	58	中	17	〃	〃	VI, 31, i	濃帶黄緑	〃	15.0	5.0
44	59	〃	24	〃	〃	V, 29, k	濃黄緑	無	21.0	5.2
45	56	〃	16	〃	〃	V, 29, i	〃	〃	18.0	4.5
46	53	〃	22	〃	〃	VI, 31, i	濃帶黄緑	〃	25.0	3.6
47	54	〃	18	〃	〃	V, 29, i	濃黄緑	〃	20.5	4.2
48	66	長	42	多	〃	VI, 31, i	濃帶黄緑	〃	24.0	6.3
49	50	中	11	中	〃	V, 29, k	濃黄緑	〃	13.0	5.4
50	55	〃	21	〃	〃	V, 29, i	〃	有	17.5	3.5
51	41	〃	22	〃	〃	V, 29, k	〃	〃	11.9	7.5
52	57	〃	20	〃	〃	〃	〃	〃	13.9	4.2
53	47	〃	25	〃	〃	XII, 67, k,	濃紫赤	無	16.0	5.1
54	32	短	18	〃	〃	V, 29, i	濃黄緑	有	9.4	5.4
55	56	中	16	〃	〃	〃	〃	無	24.0	6.2

(41) 品種ノ特性表 (續)

調査番號	品種名	葉				莖				
		葉脈ノ色	分類	氣孔數	分類	毛茸	平均莖長	分類	直徑	分類
							m		mm	
56	嗄嘮	XXV, 65, i	濃赤紫	205	中	ナシ	3.78	長	4.5	中
57	三貂	XXV, 65, d	淡赤紫	230	〃	中	2.18	短	5.3	太
58	蕃薯芋	XI, 63	帶赤紫	220	〃	ナシ	3.63	中	3.7	細
59	白蕃仔	XXV, 65, f	褪淡赤紫	220	〃	〃	4.09	長	5.0	太
60	白種仔	XI, 65, b	淡赤紫	205	〃	少	1.99	短	5.4	〃
61	菊花	XXV, 65, f	褪淡赤紫	227	〃	ナシ	2.82	中	3.3	細
62	菜頭	XI, 63	帶赤紫	284	多	〃	3.20	〃	3.7	〃
63	小南澳	XI, 63, f	褪淡帶赤紫	292	〃	〃	5.93	極長	4.1	中
64	蕃種	ナシ	淡黃綠	198	少	〃	2.25	短	4.4	〃
65	紅大冇	XI, 65, i	濃赤紫	234	中	少	2.07	〃	4.7	〃
66	潮州	ナシ	淡黃綠	209	〃	〃	4.85	長	4.0	〃
67	趙州	XI, 63, i	濃赤紫	202	〃	ナシ	4.76	〃	4.9	〃
68	紅蕃薯	XI, 65, f	褪淡赤紫	230	〃	多	2.98	中	5.4	太
69	紅心尾	XI, 65, i	濃赤紫	227	〃	少	1.99	短	5.4	〃
70	黃枝	XXV, 65, d	淡赤紫	184	少	中	3.13	中	5.4	〃
71	黃枝	XI. 65, b	淡赤紫	220	中	〃	1.34	短	5.7	〃
72	紅安紅心尾	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	292	多	多	3.57	中	4.6	中
73	黃枝	XXV, 65, d	淡赤紫	216	中	少	2.18	短	4.4	〃
74	紅金瓜	XXXVI. 59, f	褪淡紫	223	〃	〃	5.68	極長	4.3	〃
75	紅安青心尾	XXXVII, 63, f	褪淡帶赤紫	259	多	〃	7.63	〃	3.6	細
76	烏心尾薯	XI, 63	帶赤紫	176	少	ナシ	4.15	長	4.2	中
77	白安白心尾	〃	〃	184	〃	〃	3.65	中	4.3	〃
78	鐵線藤	XXXVI, 59, f	褪淡紫	266	多	〃	3.13	〃	3.5	細
79	白大冇	ナシ	淡黃綠	270	〃	〃	2.84	〃	3.3	〃
80	白安薯	XXV, 65, d	淡赤紫	270	〃	〃	2.34	短	3.1	〃
81	紅蔓	XXV, 65, i	濃赤紫	194	少	〃	5.66	極長	4.0	中
82	紅心尾	ナシ	淡黃綠	187	〃	〃	2.93	中	5.4	太
83	五斤	XI, 65, d	淡赤紫	220	中	〃	3.48	〃	3.4	細
84	過溝浪	XI, 63, d	淡帶赤紫	223	〃	〃	1.86	短	4.5	中
85	幼藤	XI, 65, f	淡赤紫	212	〃	〃	3.22	中	3.5	細
86	幼藤	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	281	多	〃	5.35	極長	3.9	〃
87	芋仔	〃	〃	209	中	〃	2.33	短	3.1	〃
88	紅心尾	XI, 65, b	淡赤紫	191	少	〃	2.41	中	5.2	太
89	紅陣白皮	XXV, 65,	赤紫	276	多	〃	2.42	〃	4.9	中
90	黃洪米	XI, 65, b	淡赤紫	252	〃	中	2.00	短	3.5	細
91	五枝根	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	269	多	ナシ	4.16	長	3.4	〃
92	紅蕃薯	ナシ	淡黃綠	241	中	〃	2.40	中	4.8	中
93	大藍	XI, 63	帶赤紫	230	〃	少	4.34	長	4.7	〃
94	紅大冇	XXV, 65, d	淡赤紫	256	多	〃	1.86	短	5.7	太
95	海烏	XXV, 65	赤紫	209	中	〃	3.87	長	4.8	中
96	海烏	XI, 63, f	褪淡帶赤紫	256	多	〃	2.01	短	3.9	細
97	流乳	ナシ	淡黃綠	238	中	多	2.52	中	3.6	〃
98	青蔓尾	XXV, 65	赤紫	180	少	ナシ	4.62	長	4.0	中
99	烏葉舊	XI, 63	帶赤紫	223	中	〃	5.43	極長	4.3	〃
100	烏葉舊	XXV, 65, i	濃赤紫	209	〃	〃	3.16	中	4.5	〃
101	烏葉	XI, 65, d	淡赤紫	205	〃	〃	3.35	〃	4.4	〃
102	須線藤	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	166	少	〃	2.38	短	5.5	太
103	錢出	XXV, 65	赤紫	230	中	中	2.69	中	5.3	〃
104	十八重溪	XI, 63, i	濃帶赤紫	191	少	ナシ	2.71	〃	3.6	細
105	十八重溪	XXV, 65, d	淡赤紫	225	中	少	4.15	長	4.4	中
106	梨仔皮	XII, 67, f	褪淡紫赤	252	多	〃	2.23	短	4.1	〃
107	梨仔皮	ナシ	淡黃綠	306	極多	〃	4.87	長	4.4	〃
108	梨仔皮	XXXVII, 61, f	褪淡帶赤紫	240	中	ナシ	4.38	〃	3.8	細
109	青心尾	XI, 63, i	濃帶赤紫	234	〃	〃	2.19	短	4.9	中
110	青心尾	XI, 65, b	淡赤紫	216	〃	〃	2.53	中	4.5	〃

調査番號	莖								塊根	
	節間ノ長	分類	一株平均分岐數	分類	姿勢	莖色	分類	星ノ有無	長	四分ノ一點直徑
	mm		本						cm	cm
56	54	中	20	中	匍	XXXVII, 65, d	淡赤紫	無	20.0	4.0
57	38	〃	21	〃	〃	XI, 65, m	暗赤紫	〃	17.0	5.6
58	54	〃	22	〃	半直	XI, 65, i	濃赤紫	〃	13.0	5.9
59	50	〃	27	多	匍	〃	〃	〃	21.0	4.7
60	34	短	12	中	〃	VI, 31, i	濃帶黃綠	有	17.5	5.4
61	52	中	15	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	無	11.5	3.9
62	64	長	44	多	半直	VI, 31, i	濃帶黃綠	有	17.0	5.6
63	52	中	80	〃	匍	XXVI, 69, i	濃帶紫赤	無	13.0	6.7
64	35	〃	14	中	〃	XI, 65, m	暗赤紫	〃	19.0	7.5
65	37	〃	18	〃	〃	XII, 67, k	濃紫赤	〃	18.0	4.7
66	75	長	13	〃	纏	V, 29, k	濃黃綠	有	20·5	4.8
67	54	中	19	〃	匍	VI, 31, k	濃帶黃綠	〃	20.0	5.7
68	28	短	20	〃	〃	XXXI, 27, i	濃綠黃	〃	16.0	4.6
69	36	中	18	〃	〃	XI, 65, m	暗赤紫	無	16.0	6.1
70	50	〃	31	多	〃	XII, 67, m	暗紫赤	〃	17·5	6.1
71	30	短	15	中	〃	V, 29, i	濃黃綠	〃	16.0	4.8
72	28	〃	22	〃	〃	V, 29, k	〃	有	18.0	4.7
73	35	中	18	〃	〃	XII, 67, m	暗紫赤	無	14.0	6.5
74	55	〃	19	〃	〃	XXVI, 69, i	濃帶紫赤	有	12.0	4.2
75	87	長	51	多	〃	XII, 67, k	濃紫赤	無	15.0	5.9
76	63	〃	23	中	〃	V, 29, i	濃黃綠	有	21.0	6.8
77	51	中	33	多	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	〃	18.5	4.8
78	60	長	23	中	〃	V, 29 k	濃黃綠	〃	16.5	5.0
79	51	中	26	多	〃	〃	〃	無	12.5	4.8
80	45	〃	29	〃	半直	XI, 65, i	濃赤紫	〃	13.5	5.1
81	74	長	14	中	匍	VI, 31, k	濃帶黃綠	有	16.0	5,0
82	49	中	18	〃	半直	〃	〃	無	20.5	6.5
83	73	長	26	多	匍	XII, 67, k	濃紫赤	〃	29.0	4.4
84	32	短	14	中	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	〃	16.0	3.3
85	63	長	20	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	〃	13.4	5.3
86	81	〃	27	多	〃	XXXVII, 65, b	淡赤紫	〃	18.0	4.3
87	53	中	15	中	〃	V, 29, k	濃黃綠	有	12.5	5.9
88	37	〃	23	〃	〃	XVII, 27, i	濃綠黃	〃	18.0	6.8
89	39	〃	22	〃	〃	XI, 65, k	濃赤紫	無	14.5	6.6
90	53	〃	15	〃	〃	XII, 67, k	濃紫赤	〃	1F.0	4.3
91	68	長	38	多	〃	XI, 65, b	淡赤紫	〃	20.5	6.9
92	48	中	9	少	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	有	17.0	6.1
93	49	〃	25	中	〃	XXXI, 27, i	濃綠黃	〃	12.0	3.2
94	37	〃	11	〃	〃	V, 29, i (XXV, 63)	濃黃綠(帶赤紫)	〃	14.0	6.9
95	50	〃	40	多	〃	V, 29, i	〃	〃	16.0	5.6
96	37	〃	12	中	半直	XVII, 25, i (XXVII, 63)	濃帶黃綠(帶赤紫)	〃	16.5	5.4
97	57	〃	10	少	匍	XVII, 27, i	濃綠黃	〃	8.5	6.3
98	49	〃	24	中	〃	XXXVII, 65, b	淡赤紫	〃	18.0	5.1
99	70	長	24	〃	〃	XXXVII, 63, b	淡帶赤紫	〃	18.5	5.4
100	61	〃	16	〃	〃	XXXI, 27, i	濃綠黃	〃	24.5	4.3
101	52	中	32	多	〃	VI, 31, i	濃帶黃綠	無	20.0	4.3
102	48	〃	16	中	〃	XI, 65, i	濃赤紫	〃	17.0	4.4
103	46	〃	18	〃	直	XI, 65, m	暗赤紫	〃	16.0	5.9
104	46	〃	15	〃	匍	XI, 65, i	濃赤紫	〃	9.0	2.3
105	69	長	12	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	有	7.5	3.7
106	48	中	23	〃	〃	XVII, 25, i (XXXVII, 61. i)	濃帶綠黃(濃帶赤紫)	〃	27.5	5.2
107	71	〃	18	〃	〃	V, 29, k (XXXVII, 63, b)	濃黃綠(淡帶赤紫)	〃	17.5	5.2
108	76	長	28	多	〃	V, 29, k	濃黃綠	無	14.5	6.4
109	37	中	18	中	〃	XII, 67, m	暗紫赤	〃	16.0	4.7
110	44	〃	27	多	〃	XXXVII, 61, k	濃帶赤紫	〃	17.5	5.4

調査番號	品種名	葉				茎													根塊	
		葉脈ノ色	分類	氣孔數	分類	毛茸	平均茎長 (m)	分類	直徑 (mm)	分類	節間ノ長 (mm)	分類	一株平均分岐數 (本)	分類	姿勢	茎色	分類	星ノ有無	長 (cm)	四分ノ一點直徑 (cm)
111	青心尾	XI, 61, d	淡帶赤紫	248	中	ナシ	1.88	短	3.1	細	46	中	13	中	匍	V, 29, i	濃黃綠	無	20.0	6.2
112	青心尾梨仔皮	XXXVI, 59, f	褪淡紫	198	少	〃	3.50	中	3.5	〃	63	長	15	〃	〃	XXV, 65,	赤紫	〃	22.0	4.6
113	火燒	XI, 63,	帶赤紫	202	中	少	1.85	短	3.7	〃	34	短	12	〃	〃	XII, 67, k	濃紫赤	〃	20.0	4.8
114	火燒	XXXVI, 59, d	淡紫	288	多	ナシ	2.71	中	4.3	中	32	〃	21	〃	〃	XXVI, 67, i	〃	〃	14.0	7.1
115	應葉葉	XXXVI, 59, f	褪淡紫	234	中	〃	2.83	〃	3.9	細	44	中	19	〃	〃	XI, 65, i	濃赤紫	〃	19.5	5.2
116	應菜籐	XXV, 65, b	淡赤紫	259	多	〃	2.64	〃	4.8	中	40	〃	25	〃	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	有	15.5	5.1
117	鶯歌仔	XXV, 65	赤紫	295	〃	少	4.34	長	5.0	太	51	〃	17	〃	〃	XVII, 27, i (XL, 17, m)	濃綠黃(暗黃橙)	〃	14.5	3.7
118	臺北鶯歌	XXV, 65, i	濃赤紫	191	少	ナシ	2.49	中	4.8	中	47	〃	19	〃	〃	XI, 65, i	濃赤紫	〃	13.0	4.0
119	鶯歌蕃	XI, 65, i	〃	220	中	〃	1.78	短	4.8	〃	31	短	17	〃	〃	XII, 67, m	暗紫赤	無	22.5	4.9
120	紅皮鶯歌蕃	XI, 63, d	淡帶赤紫	209	〃	多	4.35	長	4.9	〃	39	中	17	〃	〃	XXXI, 27, i	濃綠黃	有	13.0	5.4
121	白帕	XXV, 65, i	濃赤紫	202	〃	ナシ	3.53	中	4.4	〃	56	〃	16	〃	〃	〃	濃綠黃	〃	21.5	4.1
122	蕃種	XXV, 65, b	淡赤紫	295	多	〃	2.91	〃	3.6	細	51	〃	16	〃	半直	XI, 65, b	淡赤紫	無	15.0	3.8
123	白蕃仔	XI, 63, f	褪淡帶赤紫	202	中	多	3.23	〃	4.6	中	34	短	16	〃	匍	V, 29, k	濃黃綠	有	7.0	3.8
124	紅蕃薯	XXV, 65, k	濃赤紫	230	〃	ナシ	2.56	〃	3.6	細	49	中	23	〃	半直	XI, 65, k	濃赤紫	無	16.0	4.3
125	黑葉仔白皮	XXV, 65, b	淡赤紫	284	多	〃	3.56	〃	4.3	中	81	長	15	〃	匍	XI, 65, m	暗赤紫	〃	16.5	3.8
126	白骨大冇紅	XXV, 65, f	褪淡赤紫	248	中	〃	4.27	長	4.2	〃	64	〃	28	多	〃	V, 29, i	濃黃綠	〃	15.0	4.6
127	紅骨大冇紅	ナシ	淡黃綠	202	〃	〃	4.72	〃	4.1	〃	58	中	23	中	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	有	17.5	4.4
128	客人種	XI, 63, d	淡帶赤紫	205	〃	〃	4.22	〃	4.0	〃	53	〃	15	〃	〃	VI, 31, i	〃	無	17.0	3.3
129	龍角	ナシ	淡黃綠	205	〃	〃	2.02	短	4.1	〃	35	〃	22	〃	〃	〃	〃	〃	19.0	3.5
130	沙連	XXV, 65, b	淡赤紫	223	〃	多	2.76	中	4.3	〃	36	〃	10	少	〃	XXXI, 27, k	濃綠黃	有	10.5	5.0
131	紅藤	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	266	多	ナシ	5.63	極長	3.8	細	73	長	22	中	〃	XII, 67, m	暗紫赤	無	14.5	5.2
132	白河芋藷	XXV, 65, b	淡赤紫	227	中	〃	3.19	中	4.5	中	51	中	23	〃	〃	XI, 65, m	暗赤紫	〃	23.5	6.6
133	澎湖大冇	XII, 67, f	褪淡紫赤	259	多	中	4.26	長	4.4	〃	75	長	10	少	〃	V, 27, k	濃綠黃	有	14.0	5.7
134	澎湖紅	XXV, 65, b	淡赤紫	220	中	少	5.32	極長	3.8	細	109	〃	16	中	〃	V, 29, i (XXXVII, 63)	濃黃綠(帶赤紫)	〃	11.5	5.9
135	紅丹	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	203	〃	〃	3.10	中	4.0	中	58	中	6	少	〃	V, 29, k	濃黃綠	〃	15.0	5.3
136	大潭種	XXV, 65,	赤紫	216	〃	ナシ	3.26	〃	4.6	〃	47	〃	19	中	〃	XI, 65, m	暗赤紫	無	16.0	5.8
137	白藤仔	XXV, 65, b	淡赤紫	180	少	〃	5.15	極長	3.9	細	57	〃	11	〃	〃	V, 27, k	濃綠黃	有	22.0	3.8
138	火車	XXV, 65, d	〃	265	多	〃	2.05	短	3.1	〃	51	〃	17	〃	〃	XI, 65, b	淡赤紫	無	26.5	5.5
139	澎湖紅	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	251	〃	少	4.06	長	3.8	細	80	長	14	〃	〃	V, 27, k	濃綠黃	有	16.0	4.3
140	鷄脚爪	XXV, 65	赤紫	216	中	中	4.06	〃	5.3	太	48	中	11	〃	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	〃	16.0	4.4
141	南粵紅	XXV, 65, b	淡赤紫	229	〃	ナシ	5.50	極長	4.1	中	82	長	27	多	〃	XXXI, 27, i	濃綠黃	〃	23,0	4.1
142	過溝郎	XXV, 65, b	〃	209	〃	〃	2.44	中	4.4	〃	35	中	21	中	〃	XI, 65, k	濃赤紫	無	18.0	5.8
143	幼藤仔	XI, 63, d	淡帶赤紫	194	少	〃	3.94	〃	4.4	〃	51	〃	13	〃	〃	V, 29, i (XLIII, 57, d)	濃黃綠(淡帶青紫)	有	18.0	5.1
144	幼藤仔	XXV, 65	赤紫	230	中	〃	5.90	極長	4.3	〃	72	長	24	〃	〃	XXX, 23, k	濃黃	〃	21.0	4.4
145	芋變	XXV, 65, b	淡赤紫	209	〃	〃	1.80	短	4.3	〃	38	中	23	〃	〃	XI, 65, k	濃赤紫	無	17.5	4.1
146	臺北種	XI, 63	帶赤紫	223	〃	〃	1.20	〃	4.3	〃	33	短	23	少	〃	XII, 67, m	暗紫赤	〃	20.5	7.2
147	鷄脚爪	XXV, 65, d	淡赤紫	223	〃	中	3.78	長	4.7	〃	42	中	11	中	〃	V, 29, i	濃黃綠	有	19.8	5.4
148	嘉義種	XI, 65, d	〃	270	多	少	3.02	中	3.8	細	55	〃	21	〃	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	〃	32.0	5.0
149	嘉義種	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	230	中	中	1.47	短	5.2	太	31	短	15	〃	半直	V, 29, k	濃黃綠	〃	19.5	4.0
150	竹仔簽	XI, 63	帶赤紫	230	〃	ナシ	1.60	〃	4.8	中	31	〃	15	〃	匍	XII, 67, m	暗紫赤	無	22.0	4.0
151	龍角	XXV, 65, d	淡赤紫	112	極少	少	3.31	中	4.0	〃	47	中	15	〃	〃	XVII, 25, i	濃帶綠黃	〃	20.5	4.3
152	芹菜	XXV, 65, b	〃	230	中	多	3.15	〃	3.6	細	52	〃	28	多	〃	XXXI, 27, i	濃綠黃	〃	15.5	4.6
153	紅宋	XXV, 65, f	褪淡赤紫	205	〃	ナシ	2.40	〃	4.0	中	44	〃	15	中	〃	XI, 65, k	濃赤紫	〃	20.5	3.4
154	黃枝仔	XXV, 65. b	淡赤紫	248	〃	多	2.61	〃	5.1	太	29	短	15	〃	半直	XXXVII, 63,	帶赤紫	有	12.0	3.2
155	風吹痺	XXV, 65, i	濃赤紫	209	〃	ナシ	2.04	短	4.2	中	35	中	15	〃	匍	XII, 67, k	濃紫赤	無	17.0	3.7
156	紅皮仔	XXXVI, 59, f	褪淡紫	212	〃	中	4.67	長	3.4	細	61	長	28	多	〃	V, 29, k	濃黃綠	有	13.0	6.2
157	北路烏	XI, 65, d	淡赤紫	209	〃	ナシ	1.75	短	3.8	〃	36	中	17	中	〃	XXXVII, 63, b	淡赤紫	無	25.0	4.0
158	白皮仔	XI, 61, d	淡帶赤紫	212	〃	〃	2.76	中	3.9	〃	51	〃	11	〃	〃	VI, 31, i	濃帶黃綠	〃	16.5	4.7
159	蕃種	XXV, 65	赤紫	283	多	〃	2.49	〃	4.0	中	36	〃	23	〃	半直	XXV, 65, b	淡赤紫	有	8.5	4.3
160	紅皮仔	XXV, 65, d	淡赤紫	246	中	中	3.41	〃	3.4	細	56	〃	12	〃	匍	V, 29, i	濃黃綠	〃	12.5	4.9
161	半頭星	XXV, 65, d	淡赤紫	220	〃	少	1.73	短	5.4	中	31	短	16	〃	〃	XXV, 65, i	濃赤紫	無	15.0	6.0
162	順來	ナシ	淡黃綠	197	少	ナシ	3.42	中	3.3	細	45	中	36	多	〃	VI, 31, i	濃帶黃綠	〃	9.0	4.4
163	斗六	XXV, 65, i	濃赤紫	252	多	〃	2.20	短	4.4	中	38	〃	10	少	〃	XXXVII, 63, b	淡赤紫	〃	16.5	5.2
164	澎湖ノ甲	XXV, 65, b	淡赤紫	211	中	少	3.69	中	4.6	〃	60	長	10	〃	〃	V, 29, i	濃黃綠	〃	16.5	3.8
165	澎湖ノ乙	XI, 65, i	濃赤紫	209	〃	〃	4.30	長	4.5	〃	57	中	14	中	〃	XXV, 65, k	濃赤紫	〃	15.5	5.7

(41) 品種ノ特性表 (續)

調査番號	品種名	葉				莖													塊根	
		葉脈ノ色	分類	氣孔數	分類	毛茸	平均莖長 (m)	分類	直徑 (mm)	分類	節間ノ長 (mm)	分類	一株平均分岐數 (本)	分類	姿勢	莖色	分類	星ノ有無	長 (cm)	四分ノ一點直徑 (cm)
166	マリノノツ	XI, 63,	帶赤紫	259	多	少	4.53	長	4.8	中	37	中	20	中	匍	XLVI, 17, i	濃黄橙	有	15.5	2.7
167	マカマノワン	XXV, 65, i	濃赤紫	173	少	ナシ	5.21	極長	4.6	〃	60	長	26	多	〃	XXX, 23, k	濃黄	〃	12.5	6.5
168	マカバダカ	XI, 63, i	帶赤紫	259	多	〃	3.27	中	4.6	〃	55	中	28	〃	〃	XII, 67, k	濃紫赤	無	12.5	7.4
169	マカパイラン	XI, 65, b	淡赤紫	263	〃	多	3.38	〃	4.8	〃	44	〃	12	中	〃	V, 25, k	濃帶綠黄	有	13.5	4.9
170	カクタン	XI, 65, i	濃赤紫	223	中	少	3.99	長	5.4	太	52	〃	16	〃	〃	V, 29, i (XXXVII, 63, b)	濃黄綠(淡赤紫)	〃	11.0	3.4
171	赤蔓	〃	〃	220	〃	ナシ	2.86	中	5.0	〃	43	〃	13	〃	〃	XI, 63, m	暗赤紫	無	20.5	4.8
172	八ツ房	XI, 63, i	帶赤紫	169	少	少	3.99	長	4.9	中	61	長	15	〃	〃	〃	〃	有	15.0	5.4
173	紅赤	XXXVII, 65, d	淡赤紫	284	多	多	4.13	〃	4.6	〃	44	中	22	〃	〃	VI, 31, i (XXXVII, 63, b)	濃帶黄綠(淡赤紫)	〃	10.0	4.3
174	四十日	ナシ	淡黄綠	184	少	ナシ	3.29	中	4.9	〃	35	〃	9	少	半直	V, 29, i	濃黄綠	無	12.5	5.0
175	朝顔	XI, 63, i	帶赤紫	252	多	〃	2.67	〃	5.2	太	43	〃	29	多	匍	XII, 67, k	濃紫赤	〃	13.5	3.6
176	花赤諸	XXXVII, 63, f	褪淡帶赤紫	239	中	〃	2.91	〃	4.7	中	59	〃	11	中	〃	XXXI, 27, i	濃綠黄	〃	18.0	6.2
177	紀州	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	244	〃	〃	3.73	長	4.3	〃	70	〃	15	〃	〃	XVII, 25, i (XXXVII, 65, d)	濃帶綠黄(淡赤紫)	〃	18.5	5.9
178	長紀州	XXXVI, 59, f	褪淡紫	180	少	〃	1.78	短	5.7	太	42	長	13	〃	〃	XI, 65, i	濃赤紫	〃	17.5	6.0
179	菓子諸	ナシ	淡黄綠	224	中	少	1.83	〃	4.8	中	30	短	9	少	直	VI, 31, i	濃帶黄綠	〃	10.8	5.4
180	相州赤	XXV, 65, i	濃赤紫	241	〃	ナシ	1.65	〃	4.6	〃	32	〃	16	中	匍	XII, 67, k	濃紫赤	〃	20.0	4.2
181	カラト	ナシ	淡黄綠	221	〃	少	1.72	〃	5.3	太	24	〃	20	〃	〃	VI, 31, i	濃帶黄綠	〃	11.9	3.1
182	正宗	〃	〃	241	〃	〃	2.93	中	4.5	中	35	中	16	〃	〃	V, 29, i	濃黄綠	有	13.3	5.9
183	屋久島	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	249	〃	ナシ	3.61	〃	4.8	〃	66	長	14	〃	〃	XVII, 25, i (XXV, 65, b)	濃帶綠黄(淡赤紫)	無	16.8	6.7
184	種ケ島	ナシ	淡黄綠	244	〃	少	2.49	〃	4.3	〃	35	中	10	少	〃	VI, 31, i	濃帶黄綠	〃	10.8	2.2
185	元氣	〃	〃	227	〃	〃	2.87	〃	4.8	〃	43	〃	12	中	〃	V, 29, i	濃黄綠	有	10.8	5.0
186	薩摩	XI, 65, i	濃赤紫	238	〃	ナシ	3.81	長	4.4	〃	49	〃	22	〃	〃	XI, 63, m	暗赤紫	〃	13.0	5.3
187	薩摩	XI, 63	帶赤紫	220	〃	少	2.76	中	5.5	太	41	〃	19	〃	〃	XI, 65, m	〃	無	17.5	6.9
188	ボケ	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	202	〃	〃	4.91	長	4.5	中	56	〃	19	〃	〃	V, 29, i	濃黄綠	有	18.5	4.2
189	赤四十日	XI, 65, k	濃赤紫	198	少	〃	2.28	短	5.5	太	46	〃	21	〃	〃	XI, 65, m	暗赤紫	無	13.5	7.8
190	飯郷	XI, 63, i	帶赤紫	256	多	ナシ	3.33	中	4.5	中	44	〃	18	〃	〃	XI, 63, m	〃	〃	16.0	4.8
191	赤寶	XXV, 65, d	淡赤紫	194	少	少	2.21	短	4.8	〃	46	〃	16	〃	〃	XXXVII, 65, d	淡赤紫	有	10.5	6.1
192	鹿兒島	ナシ	淡黄綠	155	〃	〃	1.97	〃	4.6	〃	41	〃	14	〃	〃	V, 29, i	濃黄綠	無	11.0	6.3
193	鹿兒島	XXV, 65,	赤紫	209	中	ナシ	3.11	中	3.8	細	49	〃	10	少	〃	XVII, 25, i (XXXVII, 63, b)	濃帶綠黄(淡赤紫)	有	14.5	4.2
194	肩拔	XXV, 65, b	淡赤紫	184	少	〃	3.73	長	4.4	中	54	〃	24	中	〃	VI, 31, i	濃帶黄綠	無	15.0	7.0
195	大正白	〃	〃	151	〃	少	1.88	短	5.2	太	43	〃	25	〃	直	XII, 67, m	暗紫赤	〃	8.5	6.2
196	川越	〃	〃	230	中	〃	4.86	長	3.8	細	82	長	9	少	匍	V, 29, i	濃黄綠	有	12.0	5.8
197	太白	XI, 65, i	濃赤紫	196	少	中	3.89	〃	5.0	太	59	中	11	中	〃	XII, 67, m	暗紫赤	無	16.0	6.4
198	太白赤	〃	〃	205	中	少	4.45	〃	5.1	〃	54	〃	12	〃	〃	XI, 63, m	暗赤紫	〃	14.0	5.6
199	八里半	〃	〃	214	〃	ナシ	2.92	中	5.1	〃	42	〃	26	多	〃	XI, 63, k	濃赤紫	〃	15.0	4.7
200	紫諸	XI, 63,	帶赤紫	198	少	少	2.53	〃	4.9	中	40	〃	15	中	〃	〃	〃	有	13.5	5.1
201	花魁	XI, 65, i	濃赤紫	199	〃	〃	3.94	長	4.9	〃	59	〃	16	〃	〃	XXV, 65, k	〃	無	15.0	6.5
202	坂下	XI, 63.	帶赤紫	212	中	〃	1.18	短	3.9	細	37	短	13	〃	〃	XI, 65, m	暗赤紫	〃	12.0	6.0
203	大正白(白皮)	XI, 65, b	淡赤紫	176	少	〃	0.70	極短	5.8	太	13	〃	19	〃	〃	V, 29, i	暗黄綠	〃	14.0	5.7
204	花魁埼玉一號	XI, 65, k	濃赤紫	266	多	ナシ	2.77	中	5.3	〃	36	中	19	〃	〃	XXV, 63, m	濃帶赤紫	〃	10.5	4·5
205	短蔓屋久島	XI, 61, d	淡帶赤紫	234	中	多	1.29	短	4.3	中	23	短	7	少	〃	XVII, 25, i	濃帶綠黄	〃	12.0	3.2
206	相州白	XXV, 65	赤紫	259	多	〃	2.43	中	4.3	〃	48	中	17	中	〃	V, 25, k	〃	有	19.5	7.4
207	相州白七號	XI, 63,	帶赤紫	205	中	〃	2.43	〃	4.3	〃	48	〃	17	〃	〃	V, 25, k	濃帶綠黄	〃	13.5	4.3
208	相州白十四號	XXV, 65, d	淡赤紫	202	〃	ナシ	1.89	短	4.4	〃	22	短	23	〃	〃	V, 27, k (XXXVII, 65, d)	濃綠黄(淡赤紫)	無	15.5	6.7
209	タイワン	XI, 63,	帶赤紫	173	少	〃	2.71	中	4.7	〃	43	中	20	〃	〃	VI, 31, i	濃帶黄綠	〃	13.5	4.9
210	大屋小	XI, 65, d	淡赤紫	241	中	少	1.92	短	6.2	太	32	短	6	少	〃	XII, 67, m	暗紫赤	〃	15.8	4.6
211	砂糖	ナシ	淡黄綠	244	〃	〃	2.68	中	4.1	中	27	〃	14	中	〃	VI, 31, i	濃帶黄綠	〃	8.5	3.9
212	赤元氣	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	180	少	ナシ	2.81	〃	3.9	細	36	中	7	少	〃	XVII, 25, m (XXXVII, 63)	暗帶綠黄(帶赤紫)	有	10.0	3.8
213	蘇原白	XXV,. 65, b	淡赤紫	202	中	〃	2.94	〃	4.3	中	46	〃	19	中	〃	XXXVII, 61, i	濃帶赤紫	無	15.0	3.7
214	蔓無ゲンヂ	ナシ	淡黄綠	212	〃	少	1.89	短	5.3	太	27	短	22	〃	〃	VI, 31, i	濃帶黄綠	〃	12.0	5.1
215	細蔓	〃	〃	259	多	ナシ	2.83	中	3.1	細	44	中	24	〃	〃	〃	〃	〃	22.5	6.4
216	花暗川	XI, 65, d	淡赤紫	216	中	〃	2.31	短	4.6	中	45	〃	26	多	〃	XXV, 63, d	淡帶赤紫	〃	17.5	4.6
217	新里グワー	XI, 63	帶赤紫	144	極少	〃	2.62	中	4.3	〃	53	〃	17	中	〃	XXXVII, 63	帶赤紫	〃	13.5	5.7
218	マツガワナハヤ	XXV, 65, b	淡赤紫	173	少	〃	0.69	極短	4.7	〃	22	短	10	少	半直	XII, 67, m	暗紫赤	〃	12.5	4.0
219	花諸	XI, 63, i	濃帶赤紫	238	中	〃	1.72	短	4.7	〃	43	中	24	中	〃	〃	〃	〃	20.0	5.1
220	三良主	XXV, 65, b	淡赤紫	246	〃	〃	1.96	〃	4.7	〃	35	〃	25	〃	〃	〃	〃	〃	15.5	5·3

(41) 品種ノ特性表（續）

調査番號	品種名	葉・葉脈ノ色	葉・分類	葉・氣孔數	葉・分類	毛茸	平均茎長 (m)	分類	直徑 (mm)	分類	茎・節間ノ長 (mm)	分類	茎・一株平均分岐數 (本)	分類	茎・姿勢	茎・茎色	分類	星ノ有無	塊根・長 (cm)	塊根・四分ノ一點直徑 (cm)
221	座喜味	XXV, 65	赤紫	270	多	多	2.85	中	5.3	太	41	中	12	中	匍	XII, 67, m	暗紫赤	無	19.0	4.9
222	白長濱	XI, 65, f	褪淡赤紫	252	〃	〃	2.26	短	4.5	中	46	〃	11	〃	纒	V, 29, i	濃黃綠	〃	16.0	6.4
223	ハナナハヤー	ナシ	淡黃綠	274	〃	ナシ	2.38	〃	5.9	太	44	〃	7	少	匍	XVII, 25, i	〃	〃	21.0	5.3
224	和蘭	XI, 65, d	淡赤紫	252	〃	少	1.28	〃	4.5	中	36	〃	8	〃	半直	XII, 67, k	濃紫赤	〃	19.0	6.0
225	アカヤハレー	XI, 63, d	淡帶赤紫	227	中	多	5.05	極長	4.5	〃	58	〃	17	中	匍	V, 29, i	濃黃綠	〃	22.0	5.3
226	白黒	XXXVII, 61, f	褪淡帶赤紫	240	〃	ナシ	3.21	中	4.4	〃	54	〃	17	〃	〃	XVII, 25, i (XXV, 65, b)	濃帶綠黃(淡赤紫)	〃	15.0	7.0
227	泊黒	XI, 63,	帶赤紫	256	多	〃	1.94	短	4.0	〃	38	〃	16	〃	〃	V, 29, i	濃黃綠	有	14.5	5.2
228	白高良グワー	XXXVII, 61, f	褪淡帶赤紫	230	中	〃	3.59	中	4.2	〃	57	〃	14	〃	〃	V, 25, k	濃帶綠黃	無	15.0	6.3
229	眞榮里	XI, 63,	帶赤紫	227	〃	少	1.52	短	4.9	〃	27	短	9	少	直	XXXVII, 63,	帶赤紫	〃	13.0	6.7
230	眞榮里十六號	XXV, 65, b	淡赤紫	223	〃	ナシ	1.80	〃	4.8	〃	34	〃	20	中	〃	XXXVII, 63	〃	〃	13.0	4.6
231	眞榮里三十號	XXV, 65, i	濃赤紫	216	〃	少	1.81	〃	5.4	太	34	〃	11	〃	〃	XXV, 63	〃	〃	14.5	4.2
232	昔花粉	XXV, 65, b	淡赤紫	302	極多	ナシ	1.87	〃	4.2	中	32	〃	7	少	匍	V, 29, i	濃黃綠	〃	17.5	5.3
233	實生赤粉	ナシ	淡黃綠	310	〃	〃	3.19	中	4.0	〃	61	長	14	中	〃	XXV, 65, b	淡赤紫	〃	13.5	6.3
234	羽地臺灣	XXV, 65, d	淡赤紫	173	少	〃	1.83	短	4.6	〃	33	短	11	〃	〃	XXV, 65, k	濃赤紫	〃	12.5	8.0
235	羽地臺灣七號	XI, 65, d	〃	154	〃	〃	2.83	中	5.4	太	42	中	17	〃	〃	XXV, 61, m	暗帶赤紫	〃	17.5	7.7
236	花松川	XI, 65, i	濃赤紫	194	〃	多	1.83	短	4.3	中	34	短	22	〃	半直	XXXVII, 63,	帶赤紫	有	12.5	4.2
237	潮州	XI, 65, d	淡赤紫	176	〃	少	2.71	中	4.9	〃	43	中	19	〃	匍	XII, 67, m	暗紫赤	無	14.0	5.8
238	佐久川十三號	ナシ	淡黃綠	218	中	ナシ	2.60	〃	4.4	〃	47	〃	18	〃	〃	VI, 31, i	濃帶黃綠	有	17.0	5.7
239	沖縄一號	〃	〃	227	〃	〃	3.63	〃	3.9	細	49	〃	17	〃	〃	〃	〃	無	20.0	7.0
240	沖縄八號	〃	〃	238	〃	〃	1.22	短	5.4	太	23	短	12	〃	〃	〃	〃	有	15.5	5.3
241	ナハヤー	XI, 63	帶赤紫	198	少	中	2.68	中	5.3	〃	42	中	18	〃	〃	XII, 67, m	暗紫赤	無	20.5	4.3
242	那覇屋六號	XXV, 65, d	淡赤紫	158	〃	少	2.03	短	5.1	〃	38	〃	11	〃	〃	XII. 67, k	濃紫赤	〃	18.0	6.9
243	トウシナハヤー	XI, 63	帶赤紫	230	中	〃	4.03	長	5.1	〃	54	〃	21	〃	〃	XXV, 65, k	濃赤紫	〃	14.5	7.3
244	紅心	XI, 65, d	淡赤紫	223	〃	〃	4.14	〃	4.3	中	67	長	13	〃	〃	V, 29, i	濃黃綠	有	20.5	4.4
245	香種	XI, 65, b	〃	220	〃	〃	2.82	中	5.6	太	40	中	7	少	〃	V, 25, m	暗帶綠黃	〃	22.0	4.5
246	番瓜	ナシ	淡黃綠	241	〃	ナシ	4.32	長	4.7	中	51	〃	16	中	〃	V, 31, i	濃帶黃綠	無	13.5	4.1
247	紅皮紅肉	XXXVII, 63, f	褪淡帶赤紫	292	多	少	4.00	〃	3.9	細	59	〃	19	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	〃	28.0	7.5
248	紅皮	XXV, 65, d	淡赤紫	169	少	〃	4.47	〃	4.2	中	60	長	13	〃	〃	V, 29, i	〃	〃	14.5	8.1
249	紅蕃紅皮白肉	XXXVII, 63, f	褪淡帶赤紫	184	〃	〃	4.31	〃	5.6	太	41	中	13	〃	〃	V, 29, m	暗綠黃	〃	15.5	6.6
250	白右	XXV, 65, d	淡赤紫	202	中	〃	2.31	短	4.9	中	44	〃	18	〃	〃	XXXVI, 63, b	淡帶赤紫	有	21.0	4.3
251	海茄	ナシ	淡黃綠	277	多	〃	2.36	〃	4.0	〃	41	〃	16	〃	半直	V, 31, i	濃帶黃綠	無	13.0	4.2
252	丸形	XI, 63, f	褪淡帶赤紫	238	中	多	3.95	長	5.0	太	44	〃	18	〃	匍	V, 27, k	濃綠黃	有	18.0	4.1
253	紅皮	XXV, 65, i	濃赤紫	202	〃	〃	3.05	中	5.3	〃	44	〃	9	少	〃	XII, 67, k	濃紫赤	無	16.5	5.6
254	廣東白皮	XXV, 63,	帶赤紫	180	少	ナシ	3.01	〃	4.3	中	45	〃	15	中	〃	VI, 31, i	濃帶黃綠	〃	13.0	8.3
255	廣東紅皮	XXV, 65, d	淡赤紫	220	中	〃	3.64	〃	5.0	太	54	〃	14	〃	半直	〃	〃	〃	11.5	6.9
256	汕頭黃皮	XXV, 65, d	〃	191	少	少	4.04	長	4.0	中	61	長	28	多	匍	VI, 31, k	〃	〃	25.5	4.3
257	ヒツクステム、ジヤーセー	XXXVII, 63, f	褪淡帶赤紫	194	〃	〃	5.75	極長	4.2	〃	65	〃	20	中	〃	V, 29, i	濃黃綠	〃	24.0	5.2
258	パインランド、ブツシユ	XXV, 65,	赤紫	220	中	中	1.30	短	5.4	太	27	短	7	少	〃	V, 29, k	〃	〃	9.5	4.0
259	アーリー、ナンセモンド	XI, 63, d	淡帶赤紫	198	少	ナシ	3.70	長	4.2	中	48	中	15	中	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	〃	14.0	6.1
260	ナンシーホール四號	XI, 63	帶赤紫	223	中	中	0.84	極短	4.6	〃	26	短	6	少	〃	V, 29, k	濃黃綠	〃	14.0	3.6
261	米國	〃	〃	155	少	ナシ	1.50	短	5.8	太	24	〃	10	〃	直	XXV, 65, m	暗赤紫	〃	22.5	4.8
262	アメリカ	XXV, 65, b	淡赤紫	209	中	〃	4.13	長	5.0	〃	46	中	11	中	匍	XXV, 65, m	〃	有	14.0	4.6
263	ナンセモンド	XI, 63,	帶赤紫	155	少	中	1.66	短	4.2	中	43	〃	16	〃	〃	XI, 65, i	濃赤紫	無	13.5	3.9
264	ヒツクステム、ジヤーゼー	〃	〃	230	中	多	5.75	極長	3.7	細	82	長	18	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	〃	10.5	4.9
265	ノルトン	ナシ	淡黃綠	216	〃	中	2.50	中	5.5	太	45	中	17	〃	〃	XI, 65, i	赤紫	〃	15.0	6.7
266	メーヤス、アーリー	II, 65, b	淡赤紫	202	〃	少	3.70	長	4.6	中	54	〃	10	少	〃	XI, 63, i	濃帶赤紫	〃	22.0	3.9
267	ゼネラル、グランド	ナシ	淡黃綠	229	〃	中	2.37	短	5.2	太	40	〃	17	中	〃	XXV, 65	赤紫	〃	12.5	3.6
268	レツト、ブラジル	XXV, 65, i	濃赤紫	216	〃	多	6.49	極長	4.0	中	93	長	14	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	〃	18.0	6.4
269	レツト、ブラジル變	〃	〃	226	〃	中	1.45	短	5.5	太	28	短	13	〃	〃	〃	〃	〃	14.5	4.7
270	フロリダ	XI, 65, d	淡赤紫	162	少	少	1.73	〃	5.0	〃	36	中	12	〃	半直	〃	〃	〃	10.0	5.5
271	ケイウエスト	ナシ	淡黃綠	241	中	中	2.12	〃	5.2	〃	39	〃	14	〃	匍	XXV, 65,	赤紫	有	17.0	3.6
272	爪哇	XI, 63	帶赤紫	209	〃	〃	2.98	中	4.5	中	43	〃	15	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	無	19.0	3.4
273	爪哇黃皮	〃	〃	212	〃	少	1.18	短	4.6	〃	25	短	12	〃	〃	V, 29, i	〃	〃	18.0	3.0
274	爪哇白	XXV, 65	赤紫	241	〃	多	6.72	極長	5.4	太	76	長	16	〃	〃	V, 29, k	〃	〃	13.5	6.0
275	爪哇赤	XI, 65, d	淡赤紫	212	〃	少	3.98	長	4.0	中	65	〃	11	〃	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	〃	11.5	6.3

(41) 品種ノ特性表(續)

調査番號	品種名	葉: 葉脈ノ色	葉: 分類	葉: 氣孔數	葉: 分類	莖: 毛茸	莖: 平均莖長 (m)	莖: 分類	莖: 直徑 (mm)	莖: 分類	莖: 節間ノ長 (mm)	莖: 分類	莖: 一株平均分岐數	莖: 分類	莖: 姿勢	莖: 莖色	莖: 分類	莖: 星ノ有無	塊根: 長 (cm)	塊根: 四分ノ一點直徑 (cm)
276	ボルネオ	XXV, 65, b	淡赤紫	220	中	多	4.53	長	5.1	太	57	中	7	少	匍	XXXI, 27, i	濃綠黃	無	15.0	3.0
277	セレベス白	ナシ	淡黃綠	148	極少	少	5.69	極長	6.0	〃	49	〃	6	〃	〃	VI, 31, i	濃帶黃綠	〃	15.0	3.0
278	セレベス黃	XI, 63, f	褪淡帶赤紫	184	少	中	3.20	中	4.9	中	44	〃	20	中	〃	XII, 67, k	濃紫赤	〃	17.5	3.8
279	セレベス赤	XI, 65, d	淡赤紫	230	中	ナシ	2.86	〃	4.9	〃	45	〃	10	少	〃	XXXVII, 65, b	淡赤紫	〃	19.0	4.7
280	セレベス淡紅	ナシ	淡黃綠	176	少	〃	3.69	〃	6.2	太	52	〃	12	中	中	V, 29, i	濃黃綠	〃	14.5	3.9
281	下雙溪原種	XXV, 65, b	淡赤紫	212	中	〃	2.66	〃	3.7	細	48	〃	28	多	匍	XII, 67, k	濃紫赤	〃	11.5	5.6
282	南一號	ナシ	淡黃綠	212	〃	〃	1.88	短	4.0	中	37	〃	19	中	半直	VI, 31, k (XXXVII, 63)	濃帶黃綠(帶赤紫)	有	16.0	5.8
283	南二號	XXV, 65, i	濃赤紫	194	少	〃	2.32	中	4.7	〃	41	〃	17	〃	匍	XI, 65, m	暗赤紫	無	15.5	6.8
284	長濱十七號	XXXVII, 63, f	褪淡帶赤紫	209	中	少	3.29	〃	4.4	〃	43	〃	13	〃	〃	V, 29, i	濃黃綠	有	13.5	6.7
285	白和蘭四號	XXXVII, 61, f	〃	249	〃	ナシ	3.57	〃	4.6	〃	60	長	16	〃	〃	V, 27, k (XXV, 65, i)	濃綠黃(淡赤紫)	無	17.5	6.5
286	南三號	XI, 63	帶赤紫	306	極多	少	1.44	短	5.7	太	28	短	14	〃	直	XII, 67, k	濃紫赤	〃	11.5	7.1
287	紅心尾原種	XXXV, 59, f	褪淡紫	245	中	ナシ	2.46	中	5.7	〃	39	中	31	多	半直	VI, 31, k (XXV, 65, k)	濃帶黃綠(濃赤紫)	有	14.0	5.5
288	紅蕃仔	ナシ	淡黃綠	184	少	〃	3.39	〃	4.3	中	50	〃	22	中	匍	VII, 67, k	濃紫赤	無	12.0	5.3
289	千葉赤	XXXVII, 63, f	褪淡帶赤紫	274	多	〃	3.65	〃	4.4	〃	70	長	14	〃	〃	V, 31, i	濃帶黃綠	有	7.7	5.4
290	紅汕頭	XXV, 65, i	濃赤紫	133	極少	少	2.85	長	5.1	太	41	中	26	多	〃	V, 29, k	濃黃綠	無	10.5	5.7
291	林杞埔	XXV, 65, b	淡赤紫	216	中	ナシ	1.66	短	4.6	中	34	短	12	中	〃	V, 29, k	〃	〃	15.0	6.0
292	風吹藿	XXV, 65, i	濃赤紫	234	〃	〃	1.57	〃	5.1	太	45	中	23	〃	直	VII, 67, m	濃紫赤	〃	17.5	5.5
293	南投	XXXVI, 65, f	褪淡赤紫	238	〃	〃	3.25	中	4.6	中	64	長	9	少	匍	V, 27, k (XXXVII, 65, d)	濃綠黃(淡赤紫)	〃	13.8	5.1
924	ォタサン	XXV, 65, f	〃	238	〃	〃	3.73	長	4.4	〃	52	中	21	中	〃	XXV, 63, m	暗赤紫	有	12.5	4.4
295	南路英哥	XI, 63, f	褪淡帶赤紫	252	多	〃	3.19	中	4.4	〃	51	〃	16	〃	〃	XI, 65, i	濃赤紫	〃	13.5	5.6
296	霧社	XI, 63	帶赤紫	238	中	〃	3.65	〃	4.6	〃	50	〃	12	〃	〃	XI, 65, m	暗赤紫	無	13.8	6.5
297	立蔓	ナシ	淡黃綠	252	多	少	2.78	〃	4.7	〃	42	〃	16	〃	半直	VI, 31, i	濃帶黃綠	〃	12.0	6.3
298	青藤	XXV, 65, d	淡赤紫	256	〃	ナシ	3.78	長	3.8	細	54	〃	17	〃	匍	XI, 65, d	淡赤紫	〃	20.5	6.6
299	大林	XXV, 65	赤紫	256	〃	〃	2.30	中	4.5	中	49	〃	28	多	〃	XII, 67, m	暗紫赤	有	17.0	5.3
300	大冇	XXV, 65, f	褪淡赤紫	223	中	少	3.14	〃	5.5	太	49	〃	8	少	半直	XII, 67, k	濃紫赤	無	18.0	7.3
301	臺農一號	ナシ	淡黃綠	259	多	〃	2.56	〃	5.9	〃	45	〃	16	中	直	XI, 65, i	濃赤紫	〃	10·1	8.0
302	臺農三號	XI, 63	帶赤紫	184	少	多	1.70	短	4.9	中	34	短	17	〃	半直	XI, 65, k	〃	〃	15.3	6.0
303	臺農九號	ナシ	淡黃綠	216	中	〃	3.12	中	6.6	太	42	中	18	〃	匍	V, 29, k	濃黃綠	〃	18.0	7.0
304	臺農十號	XXV, 65	赤紫	252	多	〃	3.47	〃	5.2	〃	53	〃	12	〃	〃	VII, 67, m	暗紫赤	〃	19.5	5.5
305	臺農十四號	XXV, 65, i	濃赤紫	227	中	〃	2.51	〃	5.0	〃	43	〃	13	〃	半直	XXXVII, 63,	帶赤紫	有	1.35	5.2
306	臺農十六號	XI, 65, k	〃	148	極少	少	3.91	長	4.3	中	48	〃	24	〃	匍	〃	〃	〃	22.4	4.6
307	臺農十七號	XI, 65, i	〃	209	中	〃	2.17	短	5.7	太	40	〃	9	少	〃	VI, 31, i	濃帶黃綠	無	25.6	5.0
308	臺農十八號	XI, 63, i	濃帶赤紫	180	少	〃	1.83	〃	4.8	中	32	短	19	中	〃	XXV, 65, i	濃赤紫	〃	16.0	4.5
309	臺農十九號	ナシ	淡黃綠	205	中	多	3.81	長	4.9	〃	43	中	13	〃	〃	XII, 67, k	濃紫赤	〃	18.0	6.8
310	臺農二十號	〃	〃	248	〃	少	2.31	短	5.9	太	36	〃	21	〃	〃	XI, 65, i	濃赤紫	〃	10.0	2.8
311	臺農二十一號	XXXIX, 1, f	褪淡赤	252	多	〃	3.22	中	5.0	〃	53	〃	11	〃	直	V, 29, i	濃黃綠	〃	17.0	3.6
312	臺農二十二號	XI, 63,	帶赤紫	148	極少	ナシ	2.29	短	4.9	中	42	〃	13	〃	匍	V, 29, k (XXXVII, 63)	〃 (帶赤紫)	〃	12.0	6.4
313	臺農二十三號	XXV, 65, d	淡赤紫	238	中	少	2.04	〃	6.0	太	33	短	9	少	〃	V, 29, k	〃	〃	16.5	4.7
314	鷄脚蘭	XI, 65, b	〃	266	多	中	3.00	中	3.7	細	60	長	16	中	〃	XXV, 65,	赤紫	有	22.0	3.6
315	〃	XI, 65, b	〃	227	中	少	3.66	〃	4.2	中	70	〃	7	少	〃	V, 29, k	濃黃綠	〃	29.0	4.9
316	〃	XXXVII, 65, d	〃	241	〃	中	5.76	極長	5.1	太	69	〃	18	中	〃	V, 29, i	〃	〃	13.5	3.9
317	〃	XXV, 65, b	〃	228	〃	〃	5.12	〃	4.2	中	75	〃	13	〃	〃	V, 29, k (XXXVII, 63, d)	濃黃綠(淡帶赤紫)	〃	18.0	3.9
318	火車	〃	〃	281	多	ナシ	3.16	中	3.4	細	39	中	19	〃	〃	XI, 65, d	淡赤紫	無	20.0	4.8
319	〃	〃	〃	238	中	〃	2.00	短	4.4	中	44	〃	13	〃	〃	XI, 65, i	濃赤紫	有	14.0	5.3
320	〃	XXV, 65	赤紫	227	〃	〃	2.48	中	4.0	〃	43	〃	9	少	〃	XI, 36, k	〃	無	16.5	5.4
321	澎湖紅	XXXVII, 65, d	淡赤紫	227	〃	少	1.65	短	3.3	細	37	〃	25	中	〃	XXV, 65,	赤紫	有	8.0	3.8
322	〃	XXV, 65, b	〃	209	〃	〃	4.81	長	4.3	中	78	長	12	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	〃	15.5	6.6
323	〃	XXV, 65	赤紫	295	多	〃	2.49	中	4.2	〃	50	中	17	〃	〃	V, 25, i	濃帶綠黃	〃	20.0	5.2
324	金錢	〃	〃	223	中	ナシ	2.98	〃	4.1	〃	53	〃	13	〃	〃	XI, 65, d	淡赤紫	無	21.0	5.9
325	〃	XXV, 65, i	濃赤紫	252	多	〃	3.11	〃	4.7	〃	49	〃	21	〃	〃	XII, 67, k	濃紫赤	〃	12.5	4.8
326	〃	XI, 63	帶赤紫	238	中	〃	3.34	〃	3.5	細	46	〃	19	〃	〃	XII, 67, m	暗紫赤	〃	11.0	6.8
327	〃	XXV, 65, i	濃赤紫	241	〃	〃	3.82	長	3.6	〃	50	〃	23	〃	〃	〃	〃	〃	13.5	6.9
328	青心尾	XXV, 65	赤紫	211	〃	〃	1.54	短	4.2	中	30	短	11	〃	〃	XI, 65, m	暗赤紫	〃	15.5	6.5
329	〃	XI, 65, b	淡赤紫	212	〃	〃	2.70	中	4.3	〃	63	長	20	〃	〃	XI, 65, i	濃赤紫	〃	17.5	5.8
330	青藤仔	XXV, 65,	赤紫	218	〃	〃	2.86	〃	4.9	〃	45	中	15	〃	〃	XII, 67, i	濃紫赤	〃	20.5	5.5
331	白皮烏葉	XI, 63, i	濃帶赤紫	284	多	〃	1.41	短	4.1	〃	34	短	10	少	〃	XII, 67, k	〃	〃	11.5	4.6
323	白皮幼藤	XXXVI, 59, f	褪淡紫	199	少	〃	2.00	〃	4.1	〃	56	中	9	〃	〃	VI, 31, i	濃帶黃綠	〃	21.0	7.0

(41) 品種ノ特性表 (續)

調査番號	品種名	葉				莖													塊根	
		葉脈ノ色	分類	氣孔數	分類	毛茸	平均莖長	分類	直徑	分類	節間ノ長	分類	一株平均分岐數	分類	姿勢	莖色	分類	星ノ有無	長	四分ノ一點直徑
							m		mm		mm		本						cm	cm
333	白幼藤	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	198	少	ナシ	2.09	短	4.2	中	44	中	9	少	匍	VI, 31, i	濃帶黃綠	無	19.0	4.6
334	白皮英哥	XXV, 65,	赤紫	284	多	〃	1.10	〃	4.2	〃	33	短	7	〃	〃	XII, 67, k	濃紫赤	〃	21.5	6.1
335	〃	XXV,65, b	淡赤紫	230	中	〃	4.15	長	4.2	〃	62	長	18	中	〃	V, 29, k (XXXVII, 63, k)	濃黃綠(淡帶赤紫)	〃	15.0	4.1
336	白英哥	XXV, 65	赤紫	218	〃	少	2.55	中	4.6	〃	34	短	15	〃	〃	V, 29, i	〃	有	20.5	4.7
337	白心仔	XI, 63, i	濃帶赤紫	245	〃	ナシ	1.31	短	4.6	〃	29	〃	11	〃	〃	XII, 67, m	暗紫赤	無	22.5	3.9
338	白皮仔	〃	〃	216	〃	〃	1.78	〃	5.0	太	35	中	13	〃	〃	XI. 65, k	濃赤紫	〃	15.0	5.9
339	白皮芋柄	XXXVII, 65, d	淡赤紫	270	多	少	4.67	長	4.5	中	58	〃	16	〃	〃	XII, 67, m	暗紫赤	〃	13.0	4.5
340	五爪仔	XXV, 65,	赤紫	217	中	ナシ	1.77	短	4.8	〃	31	短	12	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	〃	14.5	3.4
341	五爪仔	XXV, 65, d	淡赤紫	241	〃	〃	1.92	〃	4.6	中	28	〃	13	〃	〃	〃	〃	〃	16.0	4.1
342	山晚	XI, 65, i	濃赤紫	263	多	〃	2.21	〃	4.7	〃	51	中	15	〃	〃	XII, 67, k	暗紫赤	〃	15.0	5.0
343	厚根	XI, 63, f	褪淡帶赤紫	223	中	〃	2.83	中	4.0	〃	55	〃	17	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	有	16.5	4.0
344	蕃仔蕃薯	XXV, 65	赤紫	234	〃	〃	2.74	〃	4.7	〃	48	〃	16	〃	〃	XII, 67, k	濃紫赤	無	13·5	5.7
345	呂宋	〃	〃	252	多	〃	1.63	短	5.0	太	32	短	16	〃	〃	XII, 67, m	暗紫赤	〃	9.0	3.2
346	鶯歌	XXV, 65, b	淡赤紫	220	中	〃	1.60	〃	4.4	中	25	〃	14	〃	〃	XXXVII, 63, b	淡帶赤紫	有	7.0	6.4
347	菱角	XI, 63, b	〃	252	多	〃	4.22	長	4.3	〃	50	中	16	〃	〃	XII, 67, k	濃紫赤	無	15.5	5.7
348	梨仔皮	XI, 61, i	濃帶赤紫	180	少	〃	3.06	中	3.9	細	52	〃	25	多	〃	XXXVII, 63,	帶赤紫	〃	17.5	5.2
349	汕頭	XXV, 65, i	濃赤紫	216	中	多	3.00	〃	5.3	太	35	〃	14	中	〃	VI, 31, i	濃帶黃綠	〃	16.0	5.2
350	白藤仔	XXV, 65, b	淡赤紫	259	多	ナシ	2.28	短	3.3	細	51	〃	14	〃	〃	〃	〃	〃	15.5	4.9
351	紅皮	XI, 65, i	濃赤紫	223	中	少	2.04	〃	5.1	太	36	〃	6	少	〃	XII, 67, m	暗紫赤	〃	14.0	4.5
352	黃皮	ナシ	淡黃綠	227	〃	多	1.91	〃	6.6	〃	34	短	8	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	〃	13.0	5.4
353	流球	XI, 63, i	濃帶赤紫	230	〃	ナシ	1.75	〃	5.1	〃	38	中	13	中	直	XXV, 65,	赤紫	有	1.35	5.6
354	紅心鐵線藤	XXXVII, 65, d	淡赤紫	274	多	〃	3.06	中	4.4	中	46	〃	30	多	匍	V, 29, i (XLIV, 65)	濃黃綠(赤紫)	無	1.50	4.2
355	大紅種	XXV, 65, b	〃	238	中	少	3.76	長	3.3	細	60	長	29	〃	〃	VI, 31, i (XXX, 65)	濃帶黃綠(赤紫)	有	18.5	5.1
356	澎湖島	XXXVII, 65, d	〃	284	多	多	2.70	中	3.4	〃	63	〃	15	中	〃	XXXVII, 65, b	淡赤紫	〃	13.5	3.2
357	安平藷	〃	〃	223	中	ナシ	1.93	短	3.9	〃	40	中	10	少	半直	V, 29, k	濃黃綠	無	17.0	3.8
358	風吹披	XXV, 65, b	〃	274	多	中	2.12	〃	3.4	〃	46	〃	10	〃	匍	XII, 67, k	濃紫赤	有	18.0	6.0
359	英國種	〃	〃	252	〃	少	3.26	中	3.8	〃	51	〃	14	中	〃	V, 29, k	濃黃綠	〃	12.0	5.4
360	毛藤仔	〃	〃	248	中	中	2.81	〃	3.6	〃	40	〃	27	多	〃	VI, 31, i	濃帶黃綠	無	14.5	3.0
361	臺南種	〃	〃	202	〃	ナシ	1.13	短	4.2	中	31	短	15	中	半直	V, 29, k (XXXVII, 63)	濃黃綠(帶赤紫)	〃	17.5	4.3
362	白藤仔	ナシ	淡黃綠	310	極多	〃	3.32	中	3.3	細	65	長	17	〃	匍	XXV, 65	赤紫	〃	23.5	5.9
363	南路趖種	XXV, 65, b	淡赤紫	238	中	〃	2.15	短	3.9	〃	43	中	18	〃	〃	V, 27, k	濃綠黃	〃	22.5	4.5
364	農會紅	XXV, 65, d	〃	223	〃	多	3.90	長	3.7	〃	98	長	32	多	〃	V, 29, k (XXXVIII, 65, b)	濃黃綠(淡赤紫)	有	10.5	5.8
365	烏枝仔	XI, 63, i	濃帶赤紫	223	〃	〃	1.89	短	4.3	中	37	中	10	少	〃	XII, 67, m	暗紫赤	〃	16.0	6.3
366	桃仔園黃肉	XXV, 65, d	淡赤紫	252	多	少	2.28	〃	3.8	細	44	〃	13	中	〃	XVII, 25, i (XXXVII, 65, b)	濃帶黃綠(淡赤紫)	〃	14.0	3.4
367	甘藷花	XXV, 65, b	〃	241	中	ナシ	3.05	中	3.4	〃	46	〃	52	多	〃	V, 29, i	濃黃綠	無	12.0	3.2
368	頂港種	XI, 63, f	褪淡帶赤紫	212	中	〃	2.77	〃	3.0	〃	68	長	50	〃	〃	VI, 31, k	濃帶黃綠	〃	14.0	6.1
369	紅甘藷	XI, 63, d	淡帶赤紫	239	〃	多	2.98	〃	4.1	中	37	中	42	〃	〃	V, 25, k	濃帶綠黃	有	13.5	3.2
370	絲線藤	XXXVII, 65, f	褪淡赤紫	245	〃	ナシ	2.77	〃	2.7	細	57	〃	38	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	無	17.0	4.4
371	南粤紅	XXV, 65,	赤紫	227	〃	〃	1.58	短	3.3	〃	42	〃	29	〃	〃	V, 27, k	濃綠黃	有	—	—
372	南粤黃	XXV, 65, b	淡赤紫	209	〃	〃	1.50	〃	4.5	中	32	短	9	少	〃	V, 29, i	濃黃綠	無	14.5	4.0
373	紅糕番	XXXVII, 65, d	〃	234	〃	多	2.64	中	3.1	細	52	中	31	多	〃	V, 29, k	〃	有	21.0	5.4
374	青心梨仔皮	XXV, 65,	赤紫	298	多	ナシ	2.00	短	4.4	中	43	〃	33	〃	〃	XII, 67, k	濃紫赤	無	14.0	4.6
375	冇種	ナシ	淡黃綠	256	〃	〃	2.07	〃	5.1	太	46	〃	64	〃	〃	X7II, 27, i (XXV, 65, i)	濃綠黃(濃赤紫)	有	15.0	4.4
376	青心白藤	XI, 61, b	淡帶赤紫	256	〃	〃	2.30	〃	4.1	中	34	短	54	〃	〃	V, 29, i (XXXVII, 53, d)	濃黃綠(淡赤紫)	無	14.5	5.6
377	鷄卵仁	XI, 63, i	濃帶赤紫	230	中	〃	1.11	〃	4.3	〃	31	〃	13	中	〃	XII, 67, k	濃紫赤	〃	17.0	7.0
378	五斤種	ナシ	淡黃綠	220	〃	〃	1.69	〃	3.2	細	34	〃	36	多	〃	XXX7, 65, b	淡赤紫	〃	30.0	7.3
379	青心	XXXVII, 65	赤紫	270	多	多	2.33	〃	3.6	〃	40	中	27	〃	〃	VI, 31, i	濃帶黃綠	有	14.0	4.3
380	楓樹藤	XI, 63, i	濃帶赤紫	234	中	ナシ	1.64	〃	3.6	〃	28	短	17	中	〃	XII, 67, k	濃紫赤	無	12.0	3.7
381	毛藤仔	XXV, 65, d	淡赤紫	242	中	中	1.44	〃	3.6	〃	29	〃	66	多	〃	V, 29, k	濃黃綠	有	15.5	4.0
382	青藤仔(紅皮)	XXXVII, 65, d	〃	563	多	ナシ	3.06	中	2.9	〃	56	中	46	〃	〃	XXXVII, 65, b	淡赤紫	無	—	—
383	鴨脚蹄	XI, 63, i	濃帶赤紫	292	〃	〃	1.12	短	3.9	〃	29	短	15	中	〃	XII, 67, k	濃紫赤	〃	15.0	5.3
384	麵龜仔皮	XXV, 65, b	淡赤紫	220	中	少	2.90	中	3.7	〃	53	中	17	〃	〃	V, 29, k	濃黃綠	有	14.0	5.8
385	廣蕃廣	XXV, 65, f	褪淡赤紫	266	多	多	2.07	短	3.5	〃	41	〃	44	多	〃	V, 27, k	濃綠黃	〃	16.0	2.8
386	粉紅	XXXVII, 63, b	淡帶赤紫	241	中	ナシ	0.77	極短	4.1	中	23	短	6	少	半直	V, 29, k (XXXVII, 63)	濃黃綠(帶赤紫)	無	16.6	3.8
387	絲綿藤	XXV, 65, b	淡赤紫	214	〃	多	1.43	短	4.1	〃	29	〃	11	中	匍	V, 27, k	濃綠黃	〃	16.5	4.4
388	紅高蕃	XXVII, 5, f	褪淡橙赤	292	多	中	1.03	〃	3.6	細	25	〃	11	〃	〃	XXXI, 27, k	〃	有	10.0	2.9
389	農會白	ナシ	淡黃綠	245	中	ナシ	0.71	極短	4.0	中	31	〃	7	少	〃	V, 29, k	濃黃綠	無	9.0	3.0

(41) 品種ノ特性表（續）

調査番號	品種名	塊根 四分ノ一點直徑 (cm)	四分ノ三點直徑 (cm)	長/最大徑	形狀分類	一箇平均重量 (g)	分類	變異係數 (%)	分類	皮目ノ數	分類	皮目ノ深淺	外皮ノ粗滑	皮色	分類	肉色	分類	斑暈ノ有無	斑暈ノ色	肉質	食味	分類
1	接芋	6.3	6.6	3.3	下膨長紡	296	大	56.716	整	39	極多	中	滑	XXXVIII, 69, b	淡帶紫赤	XVI, 23, f	褪淡黄	無		中	中ノ中	中
2	紅皮	6.6	6.5	2.7	紡	188	中	91.659	中	9	少	淺	粗	XXXVII, 65, k	濃赤紫	白	白	〃		〃	中ノ下	否
3	紅肉	6.3	5.9	3.1	長紡	189	〃	92.715	〃	29	多	〃	中	XXXVIII, 69, b	淡帶紫赤	XVI, 21, f	褪淡帶橙黄	〃		粘	中ノ中	中
4	七十日早	7.4	7.0	2.2	紡	186	〃	68.575	整	14	少	中	滑	XXXVIII, 71, i	濃帶紫赤	XXIX, 17, b	淡黄橙	〃		中	下ノ上	否
5	紅英國	4.4	5.0	3.1	下膨長紡	80	小	94.926	中	25	中	深	中	XXXVII, 65, k	濃赤紫	XVI, 23, f	褪淡橙黄	〃		〃	中ノ中	中
6	黄心	6.5	5.8	2.7	肩張紡	412	極大	56.826	整	13	少	淺	粗	XXXVIII, 71, i	濃帶紫赤	IV, 19, f	〃	中	淡帶赤橙	〃	中ノ下	否
7	站	6.5	4.7	2.1	〃	208	中	63.643	〃	11	〃	〃	〃	XV, 17, f	褪淡黄橙	白	白	無		〃	〃	〃
8	六十日	8.0	6.0	2.3	紡	259	大	58.798	〃	18	中	深	中	XXXVIII, 71, i	濃帶紫赤	XV, 13, d	淡帶黄橙	〃		〃	〃	〃
9	白藤仔	6.5	6.1	1.9	肩張短紡	129	小	82.746	中	8	少	淺	〃	XXX, 19, f	褪淡橙黄	白	白	〃		粘	下ノ上	〃
10	紅大右	6.6	5.8	3.0	長紡	216	中	62.976	整	23	中	〃	〃	XXXVII, 69,	帶紫赤	〃	〃	〃		中	下ノ中	最否
11	大屋グワー	7.7	5.8	2.8	紡	264	大	55.546	〃	22	〃	〃	〃	XXXVIII, 71, i	濃帶紫赤	〃	〃	少	淡赤橙	粘	中ノ中	中
12	焼酎諸	7.1	6.1	2.7	〃	317	〃	65.517	〃	13	少	中	〃	XXIX, 15, d	淡帶黄橙	〃	〃	無		粉	〃	〃
13	小縮	6.1	5.9	2.3	〃	145	小	85.411	中	13	〃	〃	〃	XXVIII, 11, d	淡橙	〃	〃	〃		〃	〃	〃
14	仲西カジヤー	8.3	6.9	1.8	短紡	129	〃	115.253	否	13	〃	淺	滑	XXX, 19, f	褪淡橙黄	〃	〃	〃		中	〃	〃
15	白和蘭	7.5	7.3	2.5	紡	399	極大	66.921	整	19	中	深	〃	XXXVIII, 71, f	褪淡帶紫赤	XXX, 21, f	褪淡帶橙黄	極少	淡赤紫	〃	〃	〃
16	三年ガラ	5.3	4.5	1.4	球	117	小	91.255	中	19	〃	中	中	〃	〃	XXX, 19, f	褪淡橙黄	無		〃	〃	〃
17	元地	7.0	5.4	1.8	短紡	133	〃	104.088	否	15	少	深	粗	XXVIII, 9, d	淡帶赤橙	XXX, 21, f	褪淡帶橙黄	〃		〃	上ノ中	良
18	川越	3.9	2.8	4.4	長紡	123	〃	97.435	中	21	中	中	中	XXVI, 69, i	濃帶紫赤	IV, 19, f	褪淡橙黄	〃		粉	〃	〃
19	蔓無	6.4	5.1	1.7	短紡	139	〃	71.092	整	19	〃	淺	〃	XXIX, 17, d	淡黄橙	III, 5, f	褪淡帶黄橙	〃		粘	中ノ上	中
20	紅金瓜	6.0	4.8	1.7	〃	68	極小	81.628	中	13	少	〃	粗	XXVIII, 9, d	淡帶赤橙	XXX, 19, f	褪淡橙黄	〃		粉	〃	〃
21	米國黄皮	6.1	5.0	2.1	紡	116	小	84.672	〃	6	〃	中	中	XXX, 19, f	褪淡橙黄	XVI, 21, f	褪淡帶橙黄	〃		〃	上ノ上	最良
22	與那國白	5.1	4.1	3.0	長紡	182	中	100.078	否	27	多	〃	滑	XXXVIII, 71, f	褪淡帶紫赤	白	白	中	淡赤紫(斑)	〃	上ノ下	良
23	與那國赤	7.6	8.3	1.6	下膨短紡	137	小	101.115	〃	15	少	淺	中	XII, 67, k	濃紫赤	〃	〃	無		〃	中ノ上	中
24	花赤粉	5.2	4.6	3.3	長紡	188	中	49.428	極整	24	中	中	滑	XXXVIII, 71, f	褪淡帶紫赤	〃	〃	中	褪淡赤紫	〃	上ノ下	良
25	愛媛赤	7.4	6.6	1.8	短紡	172	〃	87.760	中	11	少	深	中	XXXVIII, 69, 中	帶紫赤	〃	〃	無		〃	中ノ上	中
26	クラガー	5.7	4.7	2.5	紡	120	小	93.478	〃	22	中	中	粗	XI, 65, b	淡赤紫	〃	〃	〃		〃	〃	〃
27	ナンシーホール	5.0	3.2	2.7	〃	85	〃	82.981	〃	29	多	〃	滑	XXIX, 17, b	淡黄橙	II, 11, d	淡橙	〃		粘	上ノ上	最良
28	サウザンクヰン	7.7	5.7	1.5	短紡	113	〃	124.200	否	21	中	〃	〃	XXX, 19, f	褪淡橙黄	XVI, 21, f	褪淡帶橙黄	〃		粉	〃	〃
29	米國紅皮	6.9	5.0	1.7	〃	40	極小	—	—	5	極少	〃	粗	XII, 67, m	暗紫赤	III, 13, f	褪淡帶黄橙	極少	淡赤紫	〃	〃	〃
30	餅藷	4.6	4.9	2.5	下膨紡	137	小	30.404	極整	18	中	淺	〃	XXXIX, 5, b	淡橙赤	白	白	無		粘	中ノ中	中
31	紅小黄更	6.0	5.2	7.0	紡	144	〃	61.430	整	10	少	〃	〃	XXIX, 13, b	淡帶黄橙	IV, 19, f	褪淡橙黄	〃		〃	〃	〃
32	孩兒面	5.2	3.8	2.4	〃	159	〃	98.254	中	8	〃	〃	〃	XXIX, 15	帶黄橙	〃	〃	〃		〃	〃	〃
33	大紅心尾	4.5	3.8	2.8	〃	52	極小	113.723	否	13	〃	中	〃	XXXIX, 9, b	淡帶赤橙	白	白	〃		中	〃	〃
34	菊花	7.3	5.4	1.4	球形縱溝	122	小	86.466	中	8	〃	淺	中	XXIX, 17, b	淡黄橙	IV, 19, f	褪淡橙黄	〃		粘	中ノ上	〃
35	小黄枝	6.0	5.1	3.3	長紡	125	〃	69.605	整	11	〃	〃	滑	XXXVIII, 71, f	褪淡帶紫赤	白	白	中	淡赤紫(斑)	中	上ノ下	良
36	鶯歌仔	—	—	—	—	165	中	72.651	〃	36	極多	中	粗	XXIX, 17, b	淡黄橙	IV, 19, f	褪淡橙黄	—		—	—	—
37	小紅皮紅心尾	6.2	4.9	3.0	長紡	162	〃	91.049	中	12	少	〃	〃	XXVIII, 11. b	淡橙黄	〃	〃	無		中	中ノ上	中
38	白皮紅心尾	4.8	3.6	3.3	〃	95	小	67.195	整	11	〃	〃	中	XXX, 19, f	褪淡橙黄	XXV, 21, f	褪淡帶橙黄	〃		粘	〃	〃
39	大紅皮紅心尾	4.9	4.9	3.3	〃	73	極小	35.086	極整	10	〃	淺	粗	XXX, 21, f	褪淡帶橙黄	IV, 19, f	褪淡橙黄	〃		中	中ノ中	〃
40	小紅心尾	6.6	6.7	3.0	下膨長紡	189	中	97.269	中	4	極少	〃	滑	XXIX, 17, f	褪淡黄橙	白	白	〃		〃	下ノ上	否
41	白汕頭	8.4	6.1	1.7	短紡	233	〃	84.993	〃	8	少	〃	中	〃	〃	XXX, 21, f	褪淡帶橙黄	〃		〃	中ノ上	中
42	白英國	6.1	4.9	3.1	長紡	163	〃	79.129	〃	13	〃	中	〃	XXXVIII, 71,	帶紫赤	白	白	〃		粘	中ノ下	否
43	三脚丁	5.0	4.8	3.0	〃	144	小	72.917	整	11	〃	淺	〃	XXXVII, 65, k	濃赤紫	〃	〃	〃		中	中ノ中	中
44	柳州	7.4	5.0	3.3	〃	254	大	68.650	〃	7	〃	〃	滑	XXIX, 17, f	褪淡黄橙	〃	〃	〃		粘	中ノ下	否
45	白皮潮州	6.0	5.1	3.0	〃	231	中	55.004	〃	18	中	〃	中	〃	〃	〃	〃	〃		中	〃	〃
46	蘇骨	6.0	4.9	4.2	〃	145	小	76.150	中	14	少	〃	〃	XXIX, 15, d	淡帶黄橙	〃	〃	〃		〃	〃	〃
47	青心潮州	5.5	3.6	3.7	〃	145	〃	64.740	整	5	極少	〃	〃	XXIX, 17, f	褪淡黄橙	〃	〃	〃		〃	〃	〃
48	青心仔	8.0	5.1	3.0	〃	210	中	72.787	〃	13	少	〃	滑	〃	〃	〃	〃	〃		〃	下ノ上	〃
49	紅蕃仔	8.1	5.2	1.6	短紡	195	〃	58.358	〃	5	極少	〃	粗	XXVIII, 11, b	淡橙	〃	〃	〃		〃	中ノ下	〃
50	黄皮紅心尾	6.1	3.6	2.9	〃	203	〃	75.676	中	17	中	〃	〃	XXXIX, 5	橙赤	〃	〃	〃		〃	〃	〃
51	紅藤仔	8.5	7.3	1.4	〃	197	〃	105.614	否	49	極多	深	〃	XXIX, 15, b	淡帶黄橙	〃	〃	〃		〃	下ノ上	〃
52	紅柳州	7.8	5.1	1.7	〃	154	小	74.596	整	17	中	中	〃	XXVII, 5	橙赤	〃	〃	〃		〃	中ノ下	〃
53	鎮府	5.9	4.7	2.7	紡	176	中	75.514	中	16	〃	深	中	XXIX, 15, d	淡帶黄橙	〃	〃	〃		〃	下ノ上	〃
54	紅汕頭	6.3	5.5	1.5	短紡	173	〃	55.599	整	14	少	中	粗	XXIX, 17, d	淡黄橙	〃	〃	〃		粘	中ノ下	〃
55	白新其	7.0	6.6	3.4	長紡	237	〃	97.738	中	15	〃	淺	中	XXX, 21, f	褪淡帶橙黄	〃	〃	〃		中	下ノ上	〃

(41) 品種ノ特性表 (續)

塊根

調査番號	品種名	四分ノ二點直徑 (cm)	四分ノ三點直徑 (cm)	長/最大徑	形狀分類	一箇平均重量 (g)	分類	變異係數 (%)	分類	皮目ノ數	分類
56	嗄嘮	6.5	4.7	3.1	長紡	276	大	68.705	整	6	少
57	三貂	8.0	8.7	2.0	下膨紡縦溝	274	〃	79.562	中	33	多
58	蕃薯芋	6.5	4.6	2.0	紡	20	極小	61.237	整	14	少
59	白蕃仔	7.1	5.5	3.0	長紡	226	中	59.358	〃	20	多
60	白種仔	7.0	6.4	2.5	紡	172	〃	107.798	否	17	中
61	菊花	6.2	4.6	1.9	短紡	145	小	61.596	整	12	少
62	菜頭	6.6	5.9	2.6	紡	170	中	80.332	中	12	〃
63	小南澳	6.7	4.6	1.9	短紡	121	小	117.964	否	11	〃
64	蕃種	6.8	6.1	2.5	肩張紡	224	中	71.433	整	14	〃
65	紅大冇	7.2	4.9	2.5	紡	206	〃	66.955	〃	34	多
66	潮州	6.2	4.9	3.3	長紡	298	大	92.577	中	33	〃
67	趙州	7.3	6.2	2.7	紡	284	〃	42.900	極整	14	少
68	紅蕃薯	4.6	3.8	3.5	長紡	138	小	82.465	中	33	多
69	紅心尾	8.4	6.5	1.9	短紡	146	〃	118.529	否	17	少
70	黃枝	8.1	7.0	2.2	紡	278	大	62.491	整	32	多
71	黃枝	6.0	3.2	2.5	〃	149	小	54.234	〃	43	極多
72	紅安紅心尾	5.4	4.1	3.3	長紡	148	〃	73.291	中	20	中
73	黃枝	7.0	5.4	2.0	紡	174	中	67.249	整	18	〃
74	紅金瓜	5.0	3.1	2.4	〃	102	小	49.962	極整	9	少
75	紅安青心尾	8.3	6.2	1.8	短紡	199	中	91.405	中	13	〃
76	烏心尾薯	9.2	5.9	2.3	紡	270	大	91.174	〃	11	〃
77	白安白心尾	6.3	4.2	2.9	〃	162	中	88.912	〃	13	〃
78	鐵線藤	8.6	5.8	1.9	短紡	171	〃	82.304	〃	12	〃
79	白大冇	5.9	3.8	2.1	紡縦溝	171	〃	63.474	整	14	〃
80	白安薯	7.0	4.6	1.9	短紡	111	小	39.773	極整	10	〃
81	紅蔓	6.3	5.3	2.5	紡	386	極大	58.495	整	10	〃
82	紅心尾	7.2	4.4	2.8	〃	140	小	124.057	否	25	中
83	五斤	6.6	4.6	4.4	長紡	211	中	69.557	整	26	多
84	過溝浪	6.2	4.6	2.6	紡	196	〃	54.412	〃	18	中
85	幼藤	8.9	4.8	1.5	短紡	235	〃	50.593	〃	15	少
86	幼藤	8.0	6.1	2.3	紡	226	〃	90.015	中	15	〃
87	芋仔	7.3	5.2	1.7	短紡縦溝	154	小	82.551	〃	13	〃
88	紅心尾	6.7	5.0	2.6	肩張紡	194	中	77.738	〃	5	極少
89	紅陣白皮	7.3	5.2	2.0	紡	191	〃	74.482	整	15	少
90	黃洪米	4.0	2.5	2.6	肩張紡	90	小	40.062	〃	12	〃
91	五枝根	8.3	6.0	2.5	紡	258	大	87.870	中	14	〃
92	紅蕃薯	9.1	6.3	1.9	短紡	237	中	73.291	整	14	〃
93	大藍	4.6	3.3	2.6	紡	61	極小	46.048	極整	8	〃
94	紅大冇	7.5	5.5	1.9	短紡	234	中	62.200	整	14	〃
95	海烏	7.0	4.5	2.3	紡	91	小	122.668	否	16	中
96	海烏	6.8	5.6	2.4	〃	189	中	69.991	整	27	多
97	流乳	7.7	6.3	1.1	球形	112	小	81.809	中	5	極少
98	青蔓尾	7.2	8.8	2.0	下膨紡	278	大	69.630	整	17	中
99	烏葉舊	5.8	6.4	2.9	〃	173	中	76.726	中	7	少
100	烏葉舊	5.3	4.6	4.6	長紡	243	大	57.203	整	13	〃
101	烏葉	6.5	4.8	3.1	〃	161	中	78.882	中	9	〃
102	須線藤	6.0	4.8	2.8	紡	309	大	69.023	整	58	〃
103	錢串	7.6	4.6	2.1	〃	211	中	66.364	〃	23	中
104	十八重溪	3.4	2.6	2.6	〃	37	極小	64.015	〃	9	少
105	十八重溪	4.5	2.6	1.7	短紡	57	〃	75.357	中	13	〃
106	梨仔皮	9.2	9.7	2.8	下膨紡	255	大	76.980	〃	29	多
107	梨仔皮	4.4	3.4	3.4	肩張長紡	91	小	44.692	極整	7	少
108	梨仔皮	8.3	4.5	1.7	短紡縦溝	158	〃	79.696	中	10	〃
109	青心尾	6.6	5.9	2.4	紡	203	中	72.998	整	9	〃
110	青心尾	8.4	5.5	2.1	〃	195	〃	74.246	〃	23	中

調査番號	皮目ノ深淺	外皮ノ粗滑	皮色	分類	肉色	分類	斑暈ノ有無	斑暈ノ色	肉質	食味	分類
56	淺	中	XXIX, 15, d	淡帶黃橙	白	白	無		粘	下ノ上	否
57	深	滑	XXIX, 17, f	褪淡黃橙	XV, 15, f	褪淡帶黃橙	〃		〃	上ノ下	良
58	〃	粗	XXIX, 13, b	淡帶黃橙	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		一	一	一
59	〃	中	XXIX, 17, d	淡黃橙	白	白	〃		中	下ノ上	否
60	淺	〃	XXIX, 17, f	褪淡黃橙	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		粉	上ノ下	良
61	中	粗	XXIX, 17, d	淡黃橙	白	白	〃		粘	中ノ中	中
62	淺	〃	XXIX, 17,	黃橙	XVI, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		中	〃	〃
63	中	中	XXXIX, 5, b	淡橙赤	XV, 15, d	淡帶黃橙	〃		粘	〃	〃
64	深	粗	XXIX,15 b	淡帶黃橙	XXX, 2, f	褪淡帶橙黃	〃		中	下ノ上	否
65	中	中	XXVII, 5, b	淡橙赤	白	白	〃		〃	中ノ中	中
66	淺	滑	XXX, 19, b	淡橙黃	〃	〃	〃		〃	〃	〃
67	中	中	XXIX, 15, d	淡帶黃橙	〃	〃	〃		〃	下ノ上	否
68	〃	〃	XXVIII, 11, b	淡赤橙	XX, 11, d	淡橙	〃		〃	中ノ上	中
69	〃	〃	XII, 67, k	濃紫赤	白	白	〃		〃	〃	〃
70	深	〃	XII, 69 k	濃帶紫赤	〃	〃	極少	淡赤紫(斑)	〃	中ノ下	否
71	中	滑	XXIX, 17, b	淡黃橙	II, 11, d	淡橙	無		粘	上ノ上	最良
72	〃	粗	XXVIII, 9, b	淡帶赤橙	IV, 19, f	褪淡橙黃	〃		中	中ノ上	中
73	淺	中	XXIX, 15, b	淡帶黃橙	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		〃	中ノ下	否
74	〃	〃	XXIX, 17, d	淡黃橙	XXX, 19, d	淡橙黃	〃		〃	〃	〃
75	〃	滑	〃	〃	XIV, 11, d	淡橙	〃		〃	中ノ中	中
76	中	中	XXIX, 15, d	淡帶黃橙	白	白	〃		〃	下ノ上	否
77	〃	〃	XXX, 19, f	褪淡橙黃	〃	〃	〃		〃	中ノ下	〃
78	〃	粗	XXVII, 5,	橙赤	〃	〃	〃		〃	〃	〃
79	淺	〃	IV, 23, d	淡黃	〃	〃	〃		〃	〃	〃
80	〃	〃	XXIX, 15	帶黃橙	XXX, 23, d	淡黃	〃		〃	中ノ中	中
81	〃	滑	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	白	白	〃		〃	下ノ中	最否
82	中	〃	XXIX, 15, f	褪淡帶黃橙	〃	〃	〃		〃	中ノ中	中
83	〃	中	XXVIII, 9, b	淡帶橙黃	〃	〃	〃		〃	下ノ中	最否
84	〃	滑	XXX, 19, f	褪淡橙黃	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		粘	中ノ下	否
85	淺	粗	XXIX, 17, d	淡黃橙	白	白	〃		〃	〃	〃
86	〃	中	XXVIII, 11, d	淡橙赤	〃	〃	〃		中	下ノ上	〃
87	中	粗	XXIX, 15, d	淡帶黃橙	〃	〃	〃		粘	中ノ下	〃
88	淺	中	XII, 67, k	濃帶紫赤	XV, 19, f	褪淡橙黃	〃		中	中ノ中	中
89	〃	〃	XXX, 19, f	褪淡橙黃	白	白	〃		〃	下ノ上	否
90	〃	粗	XXIX, 17, b	淡黃橙	XV, 21, d	淡帶橙黃	〃		粘	中ノ中	中
91	〃	中	XXVIII, 11, b	淡橙赤	白	白	〃		中	下ノ中	最否
92	〃	滑	XXIX, 17, d	淡黃橙	〃	〃	〃		〃	下ノ上	否
93	〃	中	XII, 71, k	濃帶紫赤	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		〃	中ノ中	中
94	深	粗	〃	〃	III, 13, f	褪淡帶黃橙	〃		〃	〃	〃
95	淺	中	XXXVIII, 71, f	褪淡帶紫赤	白	白	〃		粘	中ノ上	〃
96	中	〃	XXXVIII, 71, d	淡帶紫赤	〃	〃	〃		粉	上ノ下	良
97	淺	〃	〃	〃	〃	〃	〃		中	下ノ上	否
98	中	〃	XXIX, 17, d	淡黃橙赤	〃	〃	〃		〃	〃	〃
99	淺	〃	XXX, 15, d	淡帶黃橙	〃	〃	〃		粘	中ノ下	〃
100	〃	〃	XXIX, 15, d	〃	〃	〃	〃		中	下ノ上	〃
101	〃	〃	XXIX, 17, f	褪淡黃橙	〃	〃	〃		〃	下ノ中	最否
102	〃	粗	〃	〃	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		〃	下ノ上	否
103	中	中	XXIX, 13, f	褪淡帶黃橙	XVI, 19, f	褪淡橙黃	〃		粘	中ノ上	中
104	淺	滑	XXX, 19, d	淡橙黃	IV, 19, f	〃	〃		〃	〃	〃
105	中	中	XXIX, 15, b	淡帶黃橙	白	白	〃		〃	中ノ中	〃
106	淺	粗	XXVII, 5, d	淡橙赤	〃	〃	〃		中	下ノ中	最否
107	〃	〃	XXIX, 15, b	淡帶黃橙	〃	〃	〃		〃	中ノ下	否
108	深	〃	XXIX, 17, b	淡黃橙	〃	〃	〃		〃	〃	〃
109	淺	〃	XXXVIII, 71, d	淡帶紫赤	〃	〃	〃		〃	下ノ中	最否
110	〃	中	XXVII, 5, d	淡橙赤	〃	〃	〃		〃	〃	〃

(41) 品種ノ特性款（續）

調査番號	品種名	塊根 四分ノ一點直徑 (cm)	四分ノ三點直徑 (cm)	長/最大徑	形狀分類	一箇平均重量 (g)	分類	變異係數 (%)	分類	皮目ノ數	分類	皮目ノ深淺	外皮ノ粗滑	皮色	分類	肉色	分類	斑暈ノ有無	斑暈ノ色	肉質	食味	分類
111	青心尾	9.4	8.7	2.1	紡	243	大	130.755	極否	17	中	淺	粗	XXIX, 13, b	淡帶黃橙	白	白	無		中	下ノ中	最否
112	青心尾梨仔皮	5.9	4.6	3.7	長紡	379	極大	66.428	整	20	〃	〃	中	〃	〃	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		〃	〃	〃
113	火燒	6.7	4.5	3.0	〃	256	大	65.421	〃	16	〃	〃	粗	XXIX, 17, b	淡黃橙	IV, 19, f	褪淡橙黃	〃		粘	中ノ下	否
114	火燒	8.3	8.1	1.7	短紡	176	中	81.893	中	17	〃	〃	中	XXVIII, 7, d	淡赤橙	白	白	〃		中	下ノ上	〃
115	應菜葉	6.9	7.3	2.7	下膨紡	188	〃	76.780	〃	17	〃	〃	〃	XXVII, 5, d	淡橙赤	〃	〃	〃		〃	下ノ中	最否
116	應菜籐	6.9	4.8	2.2	紡	158	小	76.516	〃	13	少	〃	〃	XXX, 19, d	淡橙黃	〃	〃	〃		粘	中ノ中	中
117	鶯歌仔	4.3	3.9	3.4	長紡	68	〃	58.307	整	37	極多	〃	〃	XII, 71, k	濃帶紫赤	〃	〃	〃		中	中ノ下	否
118	臺北鶯歌	5.8	4.2	2.2	紡	135	〃	68.723	〃	14	少	〃	〃	XXVII, 5, d	淡橙赤	XIV, 11, f	褪淡橙	〃		粘	下ノ上	〃
119	鶯歌蕃	6.1	6.4	3.5	下膨長紡	196	中	68.115	〃	15	〃	〃	粗	XXIX, 17, f	褪淡黃橙	XXX, 23, f	褪淡黃	〃		中	中ノ中	中
120	紅皮鶯歌蕃	7.6	7.1	1.7	短紡	200	〃	59.418	〃	9	〃	中	〃	XXVIII, 7, d	淡赤橙	II, 9, d	淡帶赤橙	〃		粘	中ノ下	最否
121	白怕	6.5	5.1	3.3	長紡	303	大	43.916	極整	15	〃	〃	〃	XXXVIII, 69, d	淡帶紫赤	白	白	〃		中	下ノ上	否
122	蕃種	7.9	3.8	1.9	短紡	83	小	98.641	中	21	中	〃	〃	XXIX, 17	黃橙	XVI, 23, f	褪淡黃	〃		粘	〃	〃
123	白蕃仔	4.6	3.5	1.5	〃	64	極小	73.071	整	5	極少	淺	〃	XXIX, 17, d	淡黃橙	XVI, 19, f	褪淡橙黃	〃		〃	中ノ中	中
124	紅蕃薯	5.9	2.8	2.7	紡	122	小	81.581	中	9	少	〃	〃	XXIX, 15, b	淡帶黃橙	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		〃	中ノ下	否
125	黑葉仔白皮	6.0	4.0	2.8	〃	108	〃	59.201	整	17	中	中	〃	XXX, 19, d	淡橙黃	白	白	〃		中	下ノ上	〃
126	白骨大冇紅	6.0	6.2	2.4	下膨紡	152	〃	62.866	〃	21	〃	深	中	XXIX, 15, d	淡帶黃橙	〃	〃	〃		粉	中ノ中	中
127	紅骨大冇紅	5.5	4.0	3.2	長紡	147	〃	50.998	〃	20	〃	淺	〃	XXIX, 17, b	淡黃橙	〃	〃	〃		〃	〃	〃
128	客人種	4.1	3.7	4.1	〃	116	〃	59.264	〃	32	多	中	粗	XXIX, 15, b	淡帶黃橙	〃	〃	〃		粘	〃	〃
129	龍角	4.4	3.1	4.3	〃	119	〃	61.815	〃	12	少	淺	中	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		〃	〃	〃
130	沙連	5.8	4.1	1.8	短紡	125	〃	63.508	〃	17	中	〃	〃	XXVIII, 9, b	淡帶赤橙	II, 9, d	淡帶赤橙	〃		〃	中ノ下	否
131	紅藤種	6.9	5.0	2.1	紡	189	中	54.492	〃	13	少	〃	滑	XXX, 19, f	褪淡橙黃	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		中	〃	〃
132	白河芋藷	6.3	4.0	3.6	肩張長紡	153	小	43.473	極整	10	〃	中	粗	XII, 67, k	濃紫赤	白	白	〃		〃	〃	〃
133	澎湖大冇	7.0	6.9	2.0	紡	154	〃	74.012	整	10	〃	淺	〃	XII, 69,	帶紫赤	〃	〃	〃		〃	下ノ上	〃
134	澎湖紅	9.5	7.9	1.2	短紡	353	極大	36.670	極整	17	中	深	〃	XII, 69, i	濃帶紫赤	XVI, 19, f	褪淡橙黃	〃		〃	中ノ下	〃
135	紅丹	7.6	7.5	1.9	〃	270	大	78.173	中	11	少	淺	〃	〃	〃	IV, 19, f	〃	〃		〃	〃	〃
136	大潭種	7.3	5.7	2.2	紡	95	小	134.453	極否	18	中	〃	〃	XXX, 19, d	淡橙黃	XVI, 23, f	褪淡黃	〃		〃	〃	〃
137	白藤仔	5.0	4.8	4.4	長紡	194	中	67.313	整	15	少	〃	〃	XXIX, 17, f	褪淡黃橙	白	白	〃		〃	〃	〃
138	火車	7.6	5.8	3.5	〃	214	〃	125.988	極否	24	中	中	中	XXVIII, 19, b	淡帶赤橙	〃	〃	〃		〃	下ノ中	最否
139	澎湖紅	5.6	4.6	2.9	紡	161	〃	70.564	整	19	〃	〃	〃	XII, 69,	帶紫赤	IV, 19, f	褪淡橙黃	〃		粘	中ノ下	否
140	鷄脚爪	4.9	4.0	3.3	長紡	120	小	65.527	〃	21	〃	〃	〃	XII, 67. k	濃赤紫	白	白	〃		中	下ノ上	〃
141	南粤紅	5.6	4.5	4.1	長紡	180	中	71.146	〃	7	少	淺	〃	XXVII, 3, d	淡帶橙赤	〃	白	〃		〃	下ノ中	最否
142	過溝郎	7.0	5.8	2.5	紡	246	大	66.274	〃	7	〃	〃	粗	XXX, 19, d	淡橙黃	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		粘	中ノ中	中
143	幼藤仔	6.7	4.8	2.7	〃	170	中	80.138	中	13	〃	中	中	XXIX, 17, b	淡黃橙	白	白	〃		〃	〃	〃
144	幼藤仔	6.0	4.6	3.5	長紡	200	〃	72.414	整	24	中	淺	〃	XXXIX, 5, b	淡橙赤	〃	〃	〃		中	下ノ上	否
145	芋變	6.0	5.4	2.9	紡	204	〃	54.985	〃	16	〃	中	〃	XXVIII, 9, d	淡帶赤橙	〃	〃	〃		〃	〃	〃
146	臺北種	7.0	5.0	2.8	肩張紡	211	〃	95.302	中	23	〃	淺	〃	XII, 67, b	淡紫赤	II, 11, f	褪淡黃橙	〃		〃	〃	〃
147	鷄脚爪	6.0	4.4	3.3	長紡	148	小	73.135	整	28	多	〃	粗	XI, 65, k	濃赤紫	白	白	〃		〃	〃	〃
148	嘉義種	6.6	8.4	3.8	下膨長紡	158	〃	70.526	〃	21	中	〃	中	XXIX, 17, f	褪淡黃橙	〃	〃	〃		粘	〃	〃
149	嘉義種	5.0	4.1	3.9	長紡	115	〃	84.607	中	29	多	〃	〃	XXIX, 17, d	淡黃橙	XVI, 19, f	褪淡橙黃	〃		〃	中ノ上	中
150	竹仔簽	5.4	4.5	4.1	〃	141	〃	81.637	〃	17	中	〃	〃	XXVIII, 9, d	淡帶赤橙	白	白	〃		中	下ノ上	否
151	龍角	5.9	4.3	3.5	〃	182	中	52.175	整	20	〃	〃	〃	XXXVIII, 69,	帶紫赤	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		粘	中ノ中	中
152	芹菜	5.6	4.4	2.8	紡	140	小	62.397	〃	13	少	〃	粗	XXXVIII, 69, b	淡帶紫赤	白	白	〃		中	下ノ中	最否
153	紅宋仔	4.9	5.5	3.7	下膨長紡	131	〃	71.287	〃	13	〃	中	滑	XXIX, 17, d	淡黃橙	〃	〃	〃		〃	下ノ上	否
154	黃枝仔	3.1	2.6	3.8	肩張長紡	160	中	50.000	〃	7	〃	淺	粗	XL, 13, b	淡帶黃橙	XVI, 19, f	褪淡橙黃	〃		〃	中ノ上	中
155	風吹痺	7.0	5.2	2.4	紡	139	小	42.226	極整	10	〃	〃	〃	XXVII, 3, d	淡帶橙赤	白	白	〃		〃	中ノ下	否
156	紅皮仔	6.5	4.7	2.0	〃	132	〃	56.316	整	8	〃	〃	〃	XXXVIII, 69, b	淡帶紫赤	〃	〃	〃		〃	〃	〃
157	北路烏	6.4	5.1	3.9	長紡	208	中	65.292	〃	12	〃	〃	中	XXVII, 3, d	淡帶黃橙	〃	〃	〃		粘	〃	〃
158	白皮仔	5.3	5.2	3.1	〃	156	小	71.565	〃	9	〃	〃	〃	XXIX, 17, d	淡黃橙	〃	〃	〃		中	下ノ上	〃
159	蕃種	5.5	3.5	1.5	短紡	88	〃	90.874	中	11	〃	〃	粗	XXIX, 17,	黃橙	XXX, 23, f	褪淡黃	〃		粘	中ノ中	中
160	紅皮仔	5.9	5.6	2.1	紡	176	中	63.654	整	8	〃	〃	〃	XXXVIII, 67, k	濃紫赤	白	白	〃		中	下ノ上	否
161	牛頭星	8.1	5.9	1.9	短紡縱溝	231	〃	72.682	〃	28	多	深	〃	〃	〃	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		粘	中ノ中	中
162	順來	5.5	4.3	1.6	短紡	97	小	73.305	〃	19	中	淺	〃	XXVIII, 11, d	淡橙	白	白	〃		粉	〃	〃
163	斗六	5.3	4.8	3.1	長紡	152	〃	79.591	中	19	〃	中	中	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃	〃	〃		粘	中ノ下	否
164	澎湖ノ甲	6.2	4.8	2.7	紡	70	極小	71.429	整	28	多	深	粗	XXXVIII, 71, i	濃帶紫赤	XV, 7, f	褪淡黃橙	〃		〃	中ノ中	中
165	澎湖ノ乙	7.9	7.0	2.0	〃	273	大	52.085	〃	14	少	淺	中	XXXVIII, 67,	紫赤	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	極少	淡赤紫	中	〃	〃

(41) 品種ノ特性表（續）

調査番號	品種名	塊根																				
		四分ノ二點直徑	四分ノ三點直徑	長/最大徑	形狀分類	一箇平均重量	分類	變異係數	分類	皮目ノ數	分類	皮目ノ深淺	外皮ノ粗滑	皮色	分類	肉色	分類	斑暈ノ有無	斑暈ノ色	肉質	食味	分類
		cm	cm			g		%														
166	マリノノツ	3.6	3.8	4.1	下膨長紡	45	極小	79.876	中	36	極多	深	中	XII, 67, k	濃紫赤	白	白	無		粉	中ノ上	中
167	マカマノワン	8.1	7.6	1.5	短紡	231	中	67.744	整	9	少	淺	〃	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃	〃	〃		中	中ノ下	否
168	マカバダカ	11.2	7.8	1.1	塊瘤	488	極大	54.234	〃	26	多	深	粗	XXVIII, 9, d	淡帶赤橙	XVI, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		〃	中ノ中	中
169	マカパイラン	7.8	5.5	1.7	短紡	129	小	97.221	中	9	少	淺	〃	XXVII, 5, b	淡橙赤	IV, 19, f	褪淡橙黃	〃		粉	上ノ下	良
170	カクタン	3.7	3.7	3.0	長紡	64	極小	73.151	整	28	多	〃	滑	XII, 67, k	濃紫赤	白	白	〃		粘	中ノ上	中
171	赤蔓	5.7	5.1	3.6	〃	170	中	75.996	中	21	中	〃	〃	XXXVIII, 71, d	淡帶紫赤	XXX, 23, f	褪淡黃	〃		粉	中ノ中	〃
172	八ツ房	7.2	5.9	2.1	紡	104	小	110.906	否	21	〃	中	〃	XXXVIII, 71,	帶紫赤	白	白	少	褪淡赤紫	中	中ノ下	否
173	紅赤	5.2	3.8	1.9	短紡	70	極小	60.609	整	13	少	深	中	XXVIII, 11, d	淡橙	XVI, 23, f	褪淡黃	無		〃	中ノ上	中
174	四十日	5.0	3.4	2.5	紡	129	小	55.954	〃	11	〃	淺	〃	XXIX, 15, f	褪淡帶黃橙	白	白	〃		粉	中ノ中	〃
175	朝顏	5.1	4.6	2.6	〃	71	極小	73.469	〃	15	〃	中	〃	XXVII, 3, d	淡帶橙赤	〃	〃	〃		粘	中ノ下	否
176	花赤藷	6.8	5.6	2.6	〃	276	大	79.030	中	25	多	深	滑	XXXVIII, 71, f	褪淡帶紫赤	IV, 21, f	褪淡帶橙黃	極少	褪淡赤紫	〃	中ノ上	中
177	紀州	7.5	5.5	2.2	〃	404	極大	86.341	〃	25	中	中	〃	〃	〃	〃	〃	〃	淡赤紫	粉	中ノ中	〃
178	長紀州	8.0	4.7	2.2	〃	167	中	91.693	〃	21	〃	深	中	XXVII, 5, d	淡橙赤	XVI, 21, f	〃	無		〃	中ノ上	〃
179	菓子藷	6.0	4.4	1.8	短紡	84	小	92.704	〃	12	少	淺	〃	XXXIX, 9, f	褪淡赤橙	XVI, 21, d	〃	〃		〃	上ノ下	良
180	相州赤	7.9	6.9	2.5	紡	199	中	80.361	〃	33	多	中	滑	XXVII, 11, b	淡橙	XXX, 21, f	〃	〃		中	中ノ下	否
181	カラト	7.0	2.6	1.7	短紡	66	極小	112.764	否	10	少	〃	中	XXVIII, 7, d	赤橙	XVI, 19, f	褪淡橙黃	〃		粉	上ノ下	良
182	正宗	7.0	5.7	1.9	〃	203	中	84.490	中	29	多	深	粗	〃	淡赤橙	XVI, 21, d	淡帶橙黃	〃		〃	〃	〃
183	屋久島	8.0	7.6	2.1	紡	338	極大	68.557	整	23	中	中	滑	XII, 67, f	褪淡紫赤	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	極少	褪淡赤紫	中	中ノ中	中
184	種ヶ島	6.0	2.6	1.8	短紡	55	極小	82.322	中	22	〃	深	粗	XXVIII, 9, d	淡帶赤橙	〃	〃	無		粘	〃	〃
185	元氣	6.0	4.4	1.8	〃	63	〃	32.607	極整	11	少	淺	〃	XXVIII, 7, d	淡赤橙	IV, 21, f	〃	〃		中	中ノ上	〃
186	薩摩	6.3	6.0	2.1	紡	132	小	75.519	中	18	中	〃	中	XXXVIII, 71, d	淡帶紫赤	白	白	〃		粉	〃	〃
187	薩摩	10.0	8.8	1.8	短紡	273	大	54.221	整	20	〃	深	粗	XII, 67, i	濃紫赤	〃	〃	〃		粘	中ノ中	〃
188	ボケ	5.8	4.4	3.2	長紡	98	小	106.237	否	39	極多	〃	中	XII, 67, k	〃	〃	〃	〃		〃	〃	〃
189	赤四十日	9.2	7.3	1.5	短紡	338	極大	111.751	〃	27	多	〃	〃	XXXVIII, 71, i	濃帶紫赤	〃	〃	極少	褪淡赤紫	中	中ノ下	否
190	飯郷	5.5	4.7	2.9	紡	129	小	67.170	整	28	〃	中	〃	XXXVIII, 69	帶紫赤	〃	〃	無		〃	中ノ中	中
191	赤寶	7.2	5.3	1.5	短紡	141	〃	92.445	中	15	少	〃	〃	XXVI, 67	紫赤	〃	〃	〃		粉	中ノ上	〃
192	鹿兒島	8.2	6.4	1.3	球	162	中	99.880	〃	17	中	淺	滑	XXVI, 69, f	褪淡帶紫赤	〃	〃	〃		中	中ノ下	否
193	鹿兒島	5.1	3.5	2.8	紡	115	小	63.603	整	9	少	〃	中	XXIX, 17, d	淡黃橙	〃	〃	〃		〃	下ノ上	〃
194	肩拔	9.9	7.3	1.5	短紡	281	大	108.416	否	12	〃	〃	〃	XXIX, 17, f	褪淡黃橙	〃	〃	〃		〃	〃	〃
195	大正白	7.5	5.9	1.1	球	127	小	80.865	中	16	中	深	〃	XXXVIII, 71, b	淡帶紫赤	XVI, 19, d	淡橙黃	極少	淡赤紫	〃	下ノ中	最否
196	川越	5.9	4.9	2.0	紡縱溝	192	中	47.298	極整	35	多	〃	〃	XXXVII, 71, i	濃帶紫赤	XVI, 19, d	〃	無		〃	中ノ下	否
197	太白	8.0	7.3	2.0	紡	240	大	84.540	中	22	中	〃	〃	〃	〃	白	白	極少	褪淡赤紫	〃	〃	〃
198	太白赤	7.8	6.5	1.9	短紡	201	中	78.492	〃	30	多	〃	〃	XII, 69, k	〃	〃	〃	無		〃	〃	〃
199	八里半	5.0	4.2	3.2	長紡	192	〃	63.107	整	13	少	中	〃	XXXVIII, 71, d	淡帶紫赤	XXX, 23, f	褪淡黃	〃		粉	中ノ中	中
200	紫藷	6.3	5.7	2.1	紡	178	〃	58.602	〃	14	〃	〃	粗	XXXVIII, 71,	帶紫赤	白	白	少	淡赤紫	〃	上ノ中	〃
201	花魁	6.9	5.7	2.2	紡	112	小	82.709	中	9	〃	深	中	XII, 67,	紫赤	XXX, 19, f	〃	〃	淡赤紫	〃	中ノ上	〃
202	坂下	7.5	5.5	1.6	短紡縱溝	151	〃	72.033	整	20	中	〃	〃	XXXVIII, 69, b	淡帶紫赤	白	〃	無		中	中ノ下	否
203	大正白（白皮）	7.6	6.3	1.8	短紡	204	中	57.822	〃	21	〃	淺	〃	XXIX, 13, f	褪淡帶黃橙	〃	〃	〃		粉	中ノ上	中
204	花魁崎玉一號	5.8	4.5	1.8	〃	104	小	49.442	極整	21	〃	〃	滑	XXXVIII, 69, b	淡帶紫赤	〃	〃	極少	淡赤紫	中	中ノ中	〃
205	短蔓屋久島	4.3	3.6	2.8	紡	75	極小	60.868	整	25	〃	〃	〃	XXIX, 17, d	淡黃橙	II, 11, f	褪淡橙	無		〃	中ノ上	〃
206	相州白	9.0	6.1	2.2	〃	246	大	122.912	否	34	多	中	中	〃	〃	IV, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		粉	上ノ中	良
207	相州白七號	5.9	5.4	2.3	〃	140	小	60.849	整	10	少	淺	〃	XXX, 19, f	褪淡橙黃	XVI, 21, d	淡帶橙黃	〃		〃	〃	〃
208	相州白十四號	7.7	6.4	1.9	短紡	237	中	80.125	中	28	多	深	粗	XXXVIII, 69,	帶紫赤	XVI, 19, f	褪淡橙黃	〃		〃	上ノ下	〃
209	タイワン	5.4	4.0	2.5	紡	124	小	64.722	整	15	少	淺	中	XII, 67, d	淡紫赤	白	白	〃		中	中ノ上	中
210	大屋小	6.0	3.5	2.8	〃	89	〃	110.055	否	27	多	〃	〃	XII, 67, k	濃紫赤	白	〃	少	淡赤紫	〃	〃	〃
211	砂糖	5.0	3.4	1.7	短紡	67	極小	98.507	中	7	少	〃	粗	XXVIII, 7, f	褪淡赤橙	XVI, 21, f	褪淡帶橙黃	無		粉	上ノ下	良
212	赤元氣	4.5	3.9	2.2	紡	20	〃	—	—	11	〃	中	〃	XXVII, 3,	帶橙赤	XVI, 19, f	褪淡橙黃	〃		粘	中ノ中	中
213	蘇原白	4.8	4.0	3.1	長紡	92	小	52.057	整	15	〃	淺	滑	XXXVIII, 69,	帶紫赤	白	白	〃		〃	〃	〃
214	蔓無ゲンチ	6.3	5.0	1.9	短紡	129	〃	65.741	〃	31	多	深	粗	XXVIII, 7, f	褪淡赤橙	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		粉	上ノ下	良
215	細蔓	8.9	6.2	2.5	紡縱溝	198	中	110.334	否	22	中	中	〃	XXIX, 17, d	淡黃橙	XXX, 19, f	〃	〃		中	中ノ下	否
216	花暗川	5.0	4.3	3.5	長紡	139	小	87.666	中	17	〃	〃	中	XI, 65, d	淡赤紫	白	白	〃		粘	中ノ上	中
217	新里グワー	8.3	6.8	1.6	短紡	107	〃	117.975	否	12	少	深	〃	XII, 67, i	濃紫赤	〃	〃	〃		粉	上ノ下	良
218	マツガワナハヤー	4.9	4.6	2.6	紡	139	〃	33.636	極整	21	中	中	粗	XXXVIII, 69, i	濃帶紫赤	XXX, 19, f	褪淡橙黃	〃		中	中ノ下	否
219	花藷	7.1	4.7	2.9	〃	196	中	63.548	整	24	〃	深	〃	XXXVII, 67, i	濃紫赤	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		粘	中ノ上	中
220	三良主	6.7	6.9	2.2	下膨紡	250	大	66.308	〃	20	〃	中	中	XXXVIII, 69, k	濃帶紫赤	XVI, 21, f	〃	〃		〃	中ノ中	〃

(41) 品種ノ特性表（續）

調査番號	品種名	塊根 四分ノ三點直徑	四分ノ二點直徑	長/最大徑	形狀分類	一箇平均重量	分類	變異係數	分類	皮目ノ數	分類	皮目ノ深淺	外皮ノ粗滑	皮色	分類	肉色	分類	斑暈ノ有無	斑暈ノ色	肉質	食味	分類
		cm	cm			g		%														
221	座喜味	5.4	4.9	3.5	長紡	197	中	63.963	整	29	多	中	中	XXXVIII, 67, k	濃紫赤	白	白	無		粘	中ノ中	中
222	白長濱	7.6	5.1	2.1	紡	290	大	72.101	〃	26	〃	淺	滑	XXIX, 17, d	淡黃橙	〃	〃	〃		粉	中ノ上	〃
223	ハナナハヤー	6.6	5.1	3.2	長紡縱溝	142	小	84.799	中	49	極多	深	〃	XXVIII, 11, f	褪淡橙	〃	〃	〃		中	中ノ中	〃
224	和蘭	7.5	6.5	2.5	紡	69	極小	56.726	整	22	中	〃	中	XXXVIII, 71	帶紫赤	〃	〃	〃		〃	〃	〃
225	アカヤハレー	6.4	5.0	3.4	長紡	268	大	80.483	中	12	少	淺	〃	XXXVIII, 69	〃	〃	〃	〃		〃	中ノ下	否
226	白黒	7.2	6.1	2.1	紡	219	中	53.960	整	22	中	〃	滑	XXVI, 71, f	褪淡帶紫赤	XVI, 2, f	褪淡帶橙黃	極少	淡赤紫	粉	中ノ上	中
227	泊黒	6.1	5.9	2.4	〃	102	小	69.435	〃	8	少	〃	中	XXIX, 15, d	淡帶黃橙	XXX, 19, f	褪淡橙黃	無		中	中ノ下	否
228	白高良グワー	7.0	5.7	2.1	〃	162	中	98.792	中	9	〃	〃	滑	XXXVIII, 67, f	褪淡紫赤	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	極少	淡赤紫	〃	中ノ中	中
229	眞榮里	7.7	6.4	1.7	短紡	201	〃	78.106	〃	19	中	中	粗	XII, 71, k	淡帶紫赤	XVI, 21, f	〃	極多	〃	〃	下ノ上	否
230	眞榮里十六號	5.2	4.4	2.5	紡	178	〃	159.772	極否	7	少	淺	〃	XXXVIII, 71, i	濃帶紫赤	XXX, 23, f	褪淡黃	少	〃	〃	中ノ下	〃
231	眞榮里三十號	8.0	6.0	1.8	短紡	119	小	63.910	整	10	〃	〃	〃	XII, 69, k	〃	XVI, 21, f	褪淡帶橙黃	極多	〃	〃	中ノ下	〃
232	昔花粉	6.5	7.0	2.5	下膨紡縱溝	221	中	82.036	中	23	中	深	〃	XXX, 19, d	淡橙黃	〃	〃	無		粘	中ノ中	中
233	實生赤粉	7.0	5.7	1.5	短紡	339	極大	80.057	〃	7	少	淺	中	XII, 71, f	褪淡帶紫赤	白	白	〃		中	下ノ上	否
234	羽地臺灣	9.8	7.8	1.3	〃	298	大	65.495	整	11	〃	中	〃	XXIX, 15, d	淡帶黃橙	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		粘	中ノ中	中
235	羽地臺灣七號	9.1	5.8	1.9	〃	311	〃	53.477	〃	18	中	〃	〃	XXIX, 17, d	淡黃橙	XXX, 19, f	褪淡橙黃	〃		中	中ノ下	否
236	花松川	5.2	5.9	2.1	下膨紡	142	小	57.536	〃	11	少	〃	〃	XXXVIII, 71, b	淡帶紫赤	白	白	〃	淡赤紫	〃	中ノ中	中
237	潮州	6.8	5.7	2.1	紡縱溝	243	大	68.959	〃	15	〃	深	〃	XXXVIII, 69,	帶紫赤	〃	〃	中		〃	中ノ下	否
238	佐久川十三號	7.9	7.2	2.2	紡	408	極大	33.622	極整	27	多	淺	滑	XXX, 19, f	褪淡橙黃	〃	〃	無		〃	〃	〃
239	沖繩一號	7.4	6.5	2.7	〃	236	中	125.991	極否	22	中	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃		〃	下ノ上	〃
240	沖繩八號	6.5	6.1	2.4	〃	142	小	93.256	中	22	〃	中	〃	〃	〃	〃	〃	〃		粉	中ノ上	中
241	ナハヤー	7.0	4.5	2.9	〃	250	大	88.721	〃	19	〃	〃	中	XXXVIII, 67, k	濃紫赤	〃	〃	極少	淡赤紫	〃	中ノ中	〃
242	那覇屋六號	8.4	7.3	2.1	塊瘤紡	353	極大	73.821	整	23	〃	深	粗	XXXV, 67, b	淡紫赤	〃	〃	中	〃	〃	中ノ上	〃
243	トウシナハヤー	9.2	6.2	1.6	短紡	372	〃	87.055	中	25	多	〃	中	XXXVIII, 69, i	濃帶紫赤	〃	〃	無		粘	中ノ下	否
244	紅心	6.1	4.7	3.4	長紡	186	中	81.745	〃	38	極多	〃	粗	XXXVIII, 69,	帶紫赤	IV, 19, f	褪淡橙黃	〃		中	〃	〃
245	香種	4.8	5.4	3.7	下膨長紡	253	大	79.445	〃	37	〃	淺	中	XXIX, 17, d	淡黃橙	XVI, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		〃	中ノ中	中
246	番瓜	4.7	3.7	2.9	紡	139	小	52.321	整	21	中	深	〃	XXIX, 17, b	〃	白	白	〃		粉	中ノ下	否
247	紅皮紅肉	7.6	7.3	3.9	圓筒形	321	極大	85.081	中	14	少	中	〃	XXXVIII, 69	帶紫赤	〃	〃	〃		中	下ノ上	〃
248	紅皮	9.2	6.1	1.6	短紡	204	中	85.502	〃	34	多	深	粗	XXXVIII, 71, i	濃帶紫赤	IV, 19, f	褪淡橙黃	〃		〃	中ノ下	〃
249	紅蕃紅皮白肉	7.4	5.0	2.1	紡	277	大	32.902	極整	13	少	〃	中	XII, 69, k	〃	白	白	〃		〃	下ノ上	〃
250	白冇	8.3	9.0	2.3	下膨紡	233	中	104.254	否	10	〃	淺	粗	XXIX, 17, d	淡黃橙	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		粘	中ノ中	中
251	海茄	5.0	4.4	2.6	紡	103	小	77.609	中	14	〃	〃	〃	XXXVIII, 71, d	淡帶紫赤	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		粉	中ノ下	否
252	丸形	5.2	4.1	3.5	長紡	82	〃	79.615	〃	13	〃	〃	〃	XXIX, 19, d	淡帶黃橙	III, 13, f	褪淡帶黃橙	〃		〃	〃	〃
253	紅皮	5.8	4.8	2.8	紡	176	中	57.022	整	40	極多	中	滑	XXXVIII, 71, d	淡帶紫赤	白	白	〃		中	中ノ中	中
254	廣東白皮	8.7	6.6	1.5	短紡	321	極大	101.682	否	9	少	淺	中	XXX, 19, f	褪淡橙黃	〃	〃	〃		粘	下ノ上	否
255	廣東紅皮	9.0	6.9	1.3	球	254	大	85.998	中	9	〃	〃	滑	XXXVIII, 71, f	褪淡帶紫赤	IV, 9, d	淡橙黃	〃		〃	上ノ下	良
256	汕頭黃皮	5.8	5.1	3.9	長紡	240	〃	78.916	〃	19	中	〃	中	XXXVIII, 69	帶紫赤	白	白	〃		〃	下ノ中	最否
257	ヒックステム、ジヤーゼー	6.3	5.2	3.8	〃	383	極大	73.290	整	16	〃	〃	〃	XXXVIII, 69, b	淡帶紫赤	〃	〃	〃		中	下ノ上	否
258	パインランド、ブッシュ	4.7	4.1	2.0	紡	133	小	79.058	中	16	〃	深	滑	XXIX, 13, d	淡帶黃橙	II, 11, d	淡橙	〃		粉	上ノ中	良
259	アーリー、ナンセモンド	6.7	3.9	2.1	〃	158	〃	62.697	整	15	少	淺	粗	XXXVIII, 71, b	淡帶紫赤	XVI, 23, f	褪淡黃	〃		粘	中ノ中	中
260	ナンシーホール四號	6.0	3.2	2.3	〃	83	〃	60.769	〃	35	多	中	中	XXIX, 13, d	淡帶黃橙	II, 11, d	淡橙	〃		粉	上ノ上	最良
261	米國	5.0	4.1	4.5	長紡	158	〃	57.900	〃	33	〃	深	〃	XXXVIII, 69, i	濃帶紫赤	XI, 65, b	淡赤紫	〃		粘	中ノ下	否
262	アメリカ	5.1	4.3	2.7	紡	143	〃	75.770	中	25	中	中	滑	XXXVIII, 69, b	淡帶紫赤	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	中	褪淡赤紫	中	中ノ上	中
263	ナンセモンド	4.4	2.9	3.1	長紡	94	〃	59.069	整	13	少	〃	中	XXVIII, 7, b	淡赤橙	II, 9, d	淡帶赤橙			粘	上ノ下	良
264	ヒックステム、ジヤーゼー	7.0	4.6	1.5	短紡	128	〃	59.081	〃	38	極多	淺	〃	XXIX, 13, b	淡帶黃橙	III, 13, f	褪淡帶黃橙	無		粘	上ノ中	〃
265	ノルトン	5.4	4.4	2.2	肩張紡	102	〃	91.870	中	15	少	深	滑	XXX, 19, d	淡橙黃	XVI, 21, d	褪淡帶橙黃	〃		粉	〃	〃
266	メーヤス、アーリー	8.0	4.8	1.9	短紡	244	大	60.932	整	32	多	淺	〃	XXXVIII, 69, b	淡帶紫赤	XVI, 21, d	〃	〃		中	中ノ上	中
267	ゼネラル、グランド	5.7	3.3	2.2	紡	164	中	73.909	〃	29	〃	中	中	XXX, 19, d	淡橙黃	XVI, 19, f	褪淡橙黃	〃		粉	上ノ中	良
268	レツト、ブラジル	7.1	4.2	2.5	〃	48	極小	57.509	〃	31	〃	淺	滑	XXIX, 13, b	淡帶黃橙	III, 13, f	褪淡帶黃橙	〃		粘	〃	〃
269	レツト、ブラジル變	5.3	3.7	2.7	〃	162	中	69.334	〃	39	極多	深	〃	XXIX, 15, d	〃	II, 11, f	褪淡橙	〃		〃	上ノ上	最良
270	フロリダ	6.8	4.8	1.5	短紡	71	極小	78.140	中	19	中	淺	〃	XXIX, 17, d	淡黃橙	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		〃	上ノ下	良
271	ケイウエスト	4.8	4.1	3.5	長紡	75	〃	108.427	否	23	〃	深	〃	XXX, 19, f	褪淡橙黃	XVI, 21, d	淡帶橙黃	〃		粉	上ノ中	良
272	爪哇	4.8	3.8	4.0	〃	69	〃	90.368	中	9	少	淺	粗	XXIX, 15, b	淡帶黃橙	II, 11, f	褪淡橙	〃		粘	上ノ下	〃
273	爪哇黃皮	3.5	3.0	5.1	〃	82	小	117.473	否	43	極多	深	滑	XXIX, 15, d	〃	〃	〃	〃		〃	上ノ中	〃
274	爪哇白	8.9	6.9	1.5	塊瘤縱溝	59	極小	41.029	極整	28	多	淺	〃	XXXVIII, 71, f	褪淡帶紫赤	XVI, 23, f	褪淡黃	〃		中	中ノ中	中
275	爪哇赤	8.5	6.9	1.4	球	175	中	119.550	否	18	中	深	中	XXXVIII, 71, d	淡帶紫赤	〃	〃	〃		〃	中ノ下	否

(41) 品種ノ特性表 (續)

調査番號	品種名	塊 四分ノ二點直徑 (cm)	四分ノ三點徑長 (cm)	長/最大徑	形狀分類	一箇平均重量 (g)	分類	變異係數 (%)	分類	皮目ノ數	分類
276	ボルネオ	4.7	4.2	3.2	長紡	284	大	97.264	中	32	多
277	セレベス白	4.7	4.2	3.2	〃	74	小	97.859	〃	25	〃
278	セレベス黃	4.8	4.9	3.6	下膨長紡	99	〃	126.488	極否	19	中
279	セレベス赤	6.6	5.5	2.9	紡	304	大	61.617	整	32	多
280	セレベス淡紅	4.9	4.1	3.0	長紡	88	小	72.815	〃	29	〃
281	下雙溪原種	7.5	6.0	1.5	短紡	195	中	71.138	〃	18	中
282	南一號	7.7	5.3	2.1	紡	304	大	96.278	中	10	少
283	南二號	10.3	7.8	1.5	短紡	477	極大	51.731	整	6	〃
284	長濱十七號	7.8	7.2	1.7	〃	269	大	75.494	中	14	〃
285	白和蘭四號	8.0	7.6	2.2	紡	258	〃	33.281	極整	19	中
286	南三號	8.4	5.8	1.4	球	81	小	118.763	否	11	少
287	紅心尾原種	6.1	5.1	2.3	紡	275	大	63.635	整	17	中
288	紅蔴仔	6.4	5.9	1.9	短紡	146	小	94.085	中	13	少
289	千葉赤	6.9	5.5	1.1	塊縮	97	〃	64.464	整	13	〃
290	紅汕頭	7.2	5.9	1.5	短紡	219	中	50.215	〃	11	〃
291	林杷埔	7.1	5.9	2.1	紡	190	〃	90.459	中	11	〃
292	風吹藔	7.0	4.7	2.5	〃	151	小	97.766	〃	18	中
293	南投	6.0	5.6	2.3	〃	177	中	87.070	〃	13	少
294	オタサン	7.0	6.4	1.8	短紡	183	〃	76.604	〃	15	〃
295	南路英哥	7.0	5.6	1.9	〃	158	小	63.528	整	14	〃
296	霧社	7.3	6.3	1.8	〃	180	中	95.702	中	13	〃
297	立蔓	8.1	6.8	1.5	〃	186	〃	71.677	整	22	中
298	青藤	7.9	6.2	2.6	紡	384	極大	92.987	中	8	少
299	大林	7.6	6.0	2.2	〃	291	大	29.300	極整	16	中
300	大冇	7.3	6.0	2.5	〃	259	〃	51.239	整	33	多
301	臺農一號	9.4	5.9	1.1	塊縮	191	中	89.759	中	17	中
302	臺農三號	9.0	6.5	1.7	短紡	218	〃	92.375	〃	10	少
303	臺農九號	6.5	3.9	2.5	肩張紡	223	〃	59.806	整	27	多
304	臺農十號	6.5	5.1	3.0	長紡	187	〃	56.918	〃	28	〃
305	臺農十四號	6.6	7.4	1.8	下膨短紡	315	大	93.525	中	11	少
306	臺農十六號	7.0	4.4	3.2	長紡	207	中	80.419	〃	6	〃
307	臺農十七號	8.0	4.5	3.2	〃	337	極大	52.620	整	18	中
308	臺農十八號	5.8	5.5	2.8	紡	180	中	53.748	〃	24	〃
309	臺農十九號	8.0	6.3	2.3	〃	243	大	76.374	中	18	〃
310	臺農二十號	3.4	3.0	2.9	〃	253	〃	99.121	〃	8	少
311	臺農二十一號	4.3	3.1	4.0	長紡	134	小	59.021	整	8	〃
312	臺農二十二號	8.6	8.7	1.4	球	284	大	53.515	〃	13	〃
313	臺農二十三號	6.9	4.9	2.4	紡	72	極小	69.082	〃	20	中
314	鷄脚蘭	5.1	4.0	4.3	長紡	—	—	—	—	14	少
315	〃	7.0	4.6	4.1	〃	252	大	125.265	極否	29	多
316	〃	4.1	3.9	3.3	〃	93	小	68.480	整	14	少
317	〃	6.0	4.0	3.0	〃	178	中	27.153	極整	13	〃
318	火車	6.7	6.7	3.0	〃	320	極大	86.452	中	29	多
319	〃	6.6	5.4	2.1	紡	240	大	34.611	極整	19	中
320	〃	7.9	5.7	2.1	〃	146	小	129.962	極否	18	〃
321	澎湖紅	4.8	4.1	1.7	短紡	—	—	—	—	8	少
322	〃	10.0	9.0	1.5	〃	376	極大	84.950	中	14	〃
323	〃	10.0	9.2	2.0	紡	—	—	—	—	10	〃
324	金錢	7.3	8.1	2.6	下膨紡	401	極大	69.024	整	33	多
325	〃	6.8	6.2	1.8	短紡	105	小	79.636	中	15	中
326	〃	7.5	5.7	1.5	〃	323	極大	28.725	極整	9	少
327	〃	9.2	7.5	1.5	〃	330	〃	72.093	中	19	中
328	青心尾	7.0	6.8	2.2	紡	220	中	134.840	極否	24	〃
329	〃	7.3	7.2	2.4	〃	370	極大	42.009	極整	26	多
330	青藤仔	7.3	5.1	2.8	〃	292	大	96.771	中	20	中
331	白皮烏葉	5.4	4.4	2.1	紡	162	中	96.272	〃	7	少
332	白皮幼藤	6.4	6.3	3.0	肩張長紡	440	極大	63.936	整	12	〃

調査番號	根 皮目ノ深淺	外皮ノ粗滑	皮色	分類	肉色	分類	斑暈ノ有無	斑暈ノ色	肉質	食味	分類
276	中	滑	XII, 69, k	濃帶紫赤	XVI, 19, f	褪淡橙黃	無		粘	中ノ中	中
277	深	〃	XXX, 19, f	褪淡橙黃	XXIX, 17, f	褪淡黃橙	〃		中	〃	〃
278	中	粗	XXX, 19, d	淡橙黃	XXX, 19, f	褪淡橙黃	〃		粉	中ノ上	〃
279	深	中	XXXVIII, 71, b	淡帶紫赤	白	白	〃		中	中ノ中	〃
280	〃	〃	XXVI, 71, d	〃	XVI, 19, f	褪淡橙黃	〃		粘	中ノ上	〃
281	淺	滑	XXXVIII, 71, d	〃	白	白	〃		中	下ノ上	否
282	〃	〃	XXIX, 17, f	褪淡黃橙	〃	〃	〃		粉	中ノ上	中
283	〃	粗	XXXVIII, 69, i	濃帶紫赤	XVI, 23, f	褪淡黃	極多	赤紫	中	中ノ中	〃
284	中	中	XXX, 19, d	淡橙黃	白	白	無		粘	〃	〃
285	〃	滑	XXXVIII, 67, f	褪淡紫赤	XXX, 19, f	褪淡橙黃	極少	褪淡赤紫	粉	〃	〃
286	淺	粗	XII, 69, k	濃帶紫赤	III, 17, f	褪淡黃橙	〃		粘	中ノ上	〃
287	中	〃	XXX, 19, b	淡橙黃	XXX, 19, f	褪淡橙黃	〃		中	〃	〃
288	深	中	XXIX, 17, d	淡黃橙	白	白	〃		〃	下ノ中	最否
289	中	〃	XXIX, 17, b	〃	〃	〃	無		粉	中ノ上	中
290	〃	〃	XXX, 19, f	褪淡橙黃	XXX, 19, f	褪淡橙黃	〃		〃	上ノ下	良
291	中	滑	〃	褪淡橙黃	XXX, 19, f	褪淡橙黃	〃		中	下ノ上	否
292	〃	中	XII, 69, k	濃帶紫赤	白	白	〃		〃	中ノ中	中
293	〃	〃	XXVI, 71, f	褪淡帶紫赤	XXX, 19, f	褪淡橙黃	極少	褪淡赤紫	粘	〃	〃
294	淺	〃	XXXVIII, 71,	帶紫赤	白	白	無		中	中ノ下	否
295	〃	滑	XXVIII, 11, d	淡橙	〃	〃	〃		〃	下ノ中	最否
296	〃	〃	XXXVIII, 71, d	淡帶紫赤	〃	〃	〃		〃	中ノ中	中
297	中	中	XXIX, 17, d	淡黃橙	〃	〃	〃		粉	〃	〃
298	〃	〃	XXVII, 5, b	淡橙赤	〃	〃	〃		中	下ノ中	最否
299	淺	〃	XXVIII, d	〃	〃	〃	〃		〃	中ノ中	中
300	中	滑	XII, 69, k	濃帶紫赤	III, 15, f	褪淡帶黃橙	〃		粉	中ノ上	〃
301	深	粗	XXXVIII, 71, i	〃	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		粘	中ノ上	〃
302	中	〃	XII, 69, k	〃	〃	〃	〃		〃	〃	〃
303	淺	滑	XXIX, 17, f	褪淡黃橙	XVI, 23, f	褪淡黃	〃		粉	上ノ下	良
304	〃	〃	〃	〃	XVI, 19, f	褪淡橙黃	〃		粘	中ノ上	中
305	〃	〃	〃	〃	白	白	〃		粉	上ノ下	良
306	〃	中	XXXVIII, 69,	帶紫赤	XVI, 23, f	褪淡黃	極少	淡赤紫	中	中ノ中	中
307	〃	粗	XXXVIII, 69	〃	白	白	無		粉	中ノ上	〃
308	深	中	XII, 69, k	濃帶紫赤	XXX, 19, f	褪淡橙黃	〃		〃	中ノ中	〃
309	淺	〃	XXIX, 17, d	淡黃橙	XVI, 23, f	褪淡黃	〃		粘	中ノ上	〃
310	〃	滑	〃	〃	III, 15, f	褪淡帶黃橙	〃		粉	上ノ上	最良
311	〃	〃	XXX, 19, b	淡橙黃	IV, 19, f	褪淡橙黃	〃		〃	〃	〃
312	中	粗	XXIX, 17, b	淡黃橙	〃	〃	〃		粘	上ノ中	良
313	〃	中	XXIX, 17, d	〃	III, 15, f	褪淡帶黃橙	〃		〃	上ノ上	最良
314	淺	〃	XXXVIII, f	褪淡紫赤	白	白	少	淡赤紫	—	—	—
315	深	〃	XXVI, 69, i	濃帶紫赤	IV, 19, f	褪淡橙黃	無		粘	中ノ下	否
316	淺	滑	XXVI, 71, f	褪淡帶紫赤	白	白	〃		中	下ノ中	最否
317	〃	中	XXVIII, 11, f	淡紫赤	〃	〃	〃		〃	下ノ上	否
318	〃	〃	XXVIII, 7, d	淡赤橙	〃	〃	〃		〃	〃	〃
319	中	滑	XXIX, 15, d	淡帶黃橙	〃	〃	〃		〃	〃	〃
320	深	〃	XXIX, 17, d	淡黃橙	〃	〃	〃		〃	中ノ下	〃
321	淺	粗	XXIX, 13, d	淡帶黃橙	XXX, 23, f	褪淡黃	〃		—	—	—
322	深	〃	XXXVIII, 71, i	濃帶紫赤	XVI, 19, f	褪淡橙黃	〃		中	下ノ中	最否
323	淺	〃	XXXVI, 59, k	濃紫赤	IV, 19, f	〃	〃		—	—	—
324	〃	中	XXXVIII, 71, d	淡帶紫赤	白	白	〃		粘	下ノ中	最否
325	中	〃	XXVIII, 7, d	〃	〃	〃	〃		中	下ノ上	否
326	淺	粗	XXIX, 15, b	淡帶黃橙	XVI, 23, f	褪淡黃	〃		粘	〃	〃
327	〃	中	〃	〃	〃	〃	〃		中	中ノ下	〃
328	〃	滑	XXXIX, 9, b	淡帶赤橙	白	白	〃		〃	下ノ中	最否
329	〃	〃	XXVII, 3, d	淡帶橙赤	〃	〃	〃		〃	〃	〃
330	〃	〃	XXXVI, 59, d	淡紫赤	〃	〃	〃		〃	下ノ上	否
331	中	中	XXIX, 17, d	淡黃橙	〃	〃	〃		〃	中ノ下	〃
332	淺	〃	XXXVIII, 67 f	褪淡紫赤	〃	〃	〃		粘	〃	〃

(41) 品種ノ特性表 (續)

調査番號	品種名	塊根 四分ノ二點直徑	四分ノ三點直徑	長/最大徑	形狀分類	一箇平均重量	分類	變異係數	分類	皮目ノ數	分類	皮目ノ深淺	外皮ノ粗滑	皮色	分類	肉色	分類	斑暈ノ有無	斑暈ノ色	肉質	食味	分類
		cm	cm			g		%														
333	白幼藤	4.4	2.7	3.9	肩張長紡	358	極大	76.838	中	8	少	淺	滑	XXXVIII, 67, f	褪淡紫赤	白	白	無		粘	中ノ中	中
334	白皮英哥	7.5	6.0	2.9	紡	443	〃	45.298	極整	38	極多	中	〃	XXIX, 15, d	淡帶黃橙	〃	〃	〃		中	下ノ上	否
335	〃	4.9	4.7	3.1	長紡	105	小	77.078	中	9	少	〃	中	XXIX, 17, f	〃	〃	〃	〃		〃	下ノ中	最否
336	白英哥	5.8	5.3	3.5	〃	270	大	65.653	整	11	〃	〃	〃	XXIX, 17, f	〃	〃	〃	〃		〃	〃	〃
337	白心仔	5.8	6.3	3.6	下膨長紡	162	中	104.383	否	19	中	〃	粗	XXVIII, 11, b	淡橙	III, 13, f	褪淡帶黃橙	〃		〃	〃	〃
338	白皮仔	8.1	7.1	1.9	短紡	250	大	55.281	整	17	〃	〃	中	XXIX, 13, d	淡帶黃橙	白	白	〃		〃	下ノ上	否
339	白皮芋柄	5.0	4.2	2.6	紡	23	極小	54.304	〃	24	多	〃	〃	XXX, 19, d	淡橙黃	XXX, 23, f	褪淡黃	〃		〃	〃	〃
340	五爪仔	5.0	4.4	2.9	〃	133	小	35.750	極整	18	中	淺	〃	〃	〃	XVI, 23, f	〃	〃		粘	中ノ中	中
341	五爪仔	5.7	3.8	2.8	〃	—	—	—	—	36	極多	〃	〃	〃	〃	〃	褪淡黃	〃		—	—	—
342	山晚	6.9	5.3	2.2	〃	123	小	83.581	中	21	中	〃	〃	〃	〃	白	白	〃		中	下ノ中	最否
343	厚根	5.9	4.9	2.8	〃	533	極大	86.009	〃	9	少	〃	〃	XXIX, 17, f	褪淡黃橙	〃	〃	〃		〃	下ノ上	否
344	蕃仔蕃藔	9.0	9.4	1.4	球	207	中	101.947	否	28	多	〃	〃	XXVIII, 11, d	淡橙	〃	〃	〃		〃	中ノ下	〃
345	呂宋	4.2	3.4	2.1	紡	117	小	82·059	中	15	少	中	粗	XXVIII, 7, d	淡赤橙	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		〃	下ノ下	最否
346	鶯歌	7.5	6.0	0.9	球縦溝	148	〃	45.661	極整	14	〃	淺	〃	XXXVIII, 69, k	濃帶紫赤	XVI, 19, f	褪淡橙黃	〃		粉	中ノ上	中
347	菱角	8.5	6.6	1.8	短紡	328	極大	51.395	整	14	〃	〃	中	XXX, 19, d	淡橙黃	白	白	〃		中	下ノ上	否
348	梨仔皮	7.7	6.8	2.3	紡	460	〃	61.050	〃	15	〃	〃	〃	XXVIII, 9, b	淡帶赤橙	〃	〃	〃		〃	下ノ中	最否
349	汕頭	6.6	6.0	2.4	〃	258	大	59.040	〃	17	中	〃	〃	XXIX, 17, d	淡黃橙	XXX, 23, f	褪淡黃	〃		—	—	—
350	白藤仔	6.3	5.2	2.5	紡縦溝	169	中	65.563	〃	29	多	深	粗	XXX, 23, b	淡黃	白	白	〃		粉	中ノ中	中
351	紅皮	5.5	5.1	2.5	紡	148	小	103.353	否	13	少	淺	中	XXVI, 69, i	濃帶紫赤	白	白	少	褪淡赤紫	粘	〃	〃
352	黃皮	6.1	4.0	2.1	肩張紡	166	中	62.177	整	13	〃	中	〃	XXIX, 17, f	褪淡黃橙	XVI, 23, f	褪淡黃	無		粉	上ノ中	良
353	流球	6.1	4.8	2.2	紡	253	大	64.834	〃	8	〃	淺	粗	XXVI, 69, i	濃帶紫赤	〃	〃	少	褪淡赤紫	中	中ノ中	中
354	紅心鐵線藤	4.4	3.9	3.4	長紡	72	極小	88.017	中	11	〃	〃	滑	XXXIX, 9, b	淡帶赤橙	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	無		〃	〃	〃
355	大紅種	5.8	5.4	3.2	〃	167	中	77.054	〃	12	〃	〃	粗	XXVI, 69, i	濃帶紫赤	白	白	〃		〃	中ノ上	〃
256	澎湖島	5.0	3.5	2.7	紡	190	〃	58.620	整	19	中	〃	〃	XXVI, 69, i	〃	IV, 19, f	褪淡橙黃	〃		〃	〃	〃
357	安平諸	5.6	4.6	3.0	長紡	150	小	60.663	〃	22	〃	〃	滑	XII. 67, b	淡紫赤	白	白	中	淡赤紫	粉	上ノ下	良
358	風吹披	5.9	5.6	3.0	肩張長紡	253	中	92.455	中	20	〃	中	粗	XXIX, 15, b	淡帶黃橙	XVI, 21, f	褪淡帶橙黃	無		粘	中ノ中	中
359	英國種	6.2	5.2	1.9	短紡	120	小	75.879	〃	12	少	〃	〃	XXXVII, 71,	帶紫赤	IV, 19, f	褪淡橙黃	〃		〃	中ノ下	否
360	毛藤仔	3.8	3.0	3.8	長紡	70	極小	44.263	極整	13	〃	淺	〃	XXVIII, 11, f	褪淡橙黃	白	白	〃		〃	下ノ中	最否
361	臺南種	5.7	3.5	3.1	〃	115	小	88.186	中	14	〃	〃	滑	XII. 67, b	淡紫赤	〃	〃	中	褪淡赤紫	粉	上ノ下	良
362	白藤仔	7.7	6.4	3.1	〃	203	中	53.782	整	15	〃	〃	中	XXIX. 17, d	淡黃橙	〃	〃	無		中	中ノ中	中
363	南路蔗	7.5	5.3	3.0	〃	142	小	102 951	否	10	〃	〃	〃	XXVII, 39, d	淡帶橙赤	〃	〃	〃		〃	下ノ上	否
364	農會紅	6.6	5.2	1.6	短紡	145	〃	59.845	整	14	〃	中	粗	XXXVIII, 71,	帶紫赤	IV, 19, f	褪淡橙黃	〃		〃	中ノ中	中
365	烏枝仔	7.4	6.6	2.2	紡	126	〃	87.030	中	10	〃	淺	〃	XXXVII, 61, k	濃帶赤紫	XI, 65, i	濃赤紫	〃		〃	上ノ下	良
366	桃仔園黃肉	4.8	3.9	2.9	〃	72	極小	101.245	否	18	中	〃	中	XXXVIII, 71, i	濃帶紫赤	IV, 19, f	褪淡橙黃	〃		〃	中ノ下	否
367	甘藷花	4.7	3.9	2.6	〃	76	〃	77.743	中	10	少	〃	滑	XXVIII, 11, f	褪淡橙	白	白	中	淡赤紫	〃	下ノ上	〃
368	頂港種	7.0	6.6	2.0	〃	383	極大	54.223	整	9	〃	〃	中	XXVIII, 9, d	淡帶赤橙	〃	〃	無		〃	中ノ下	〃
369	紅甘藷	7.0	3.1	1.9	短紡	188	中	111.240	否	11	〃	〃	粗	XXVIII, 7, b	淡赤橙	II, 9, b	淡帶赤橙	〃		〃	下ノ上	〃
370	綠線藤	7.0	4.3	2.4	紡	—	—	—	—	23	中	〃	〃	XXVIII, 7, d	〃	白	白	〃		粘	中ノ中	中
371	南亭紅	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	XXXIX, 5, b	淡橙赤	〃	〃	〃		—	—	—
372	南亭黃	5.0	3.9	2.9	紡	115	小	78.251	中	9	少	淺	粗	XXXVIII, 71, b	淡帶紫赤	XVI, 23, f	褪淡黃	〃		粘	中ノ中	中
373	紅毬番	8.4	5.8	2.5	〃	290	大	72.496	整	10	〃	〃	滑	XXXVIII, 69, b	〃	白	白	〃		中	下ノ中	最否
374	青心梨仔皮	6.0	4.2	2.3	〃	116	小	92.897	中	13	〃	〃	中	XXIX, 15, d	淡帶黃橙	〃	〃	〃		〃	〃	〃
375	冇種	5.6	4.8	2.7	〃	—	—	—	—	13	〃	〃	滑	XXIX, 17, d	淡黃橙	〃	〃	〃		—	—	—
376	青心白藤	6.0	5.0	2.4	〃	308	大	36.512	極整	19	中	中	中	XXVIII, 11, d	淡橙	〃	〃	〃		中	下ノ上	否
377	鵝卵仁	5.4	3.0	2.4	肩張紡	124	小	71.724	整	14	少	淺	〃	XXXVIII, 71, d	淡帶紫赤	III, 13, f	褪淡帶黃橙	〃		〃	〃	〃
378	五斤種	7.7	8.6	3.5	下膨長紡	400	極大	44.488	極整	12	〃	〃	滑	IV, 23, d	淡黃	白	白	〃		〃	〃	〃
379	青心	7.0	4.5	2.0	紡	76	極小	71.239	整	7	〃	〃	粗	XXVII, 5, b	淡橙赤	IV, 19, f	褪淡橙黃	〃		粘	中ノ下	〃
380	楓樹藤	4.5	3.2	2.7	〃	113	小	51.305	〃	14	〃	〃	中	XXXVIII, 71, b	淡帶紫赤	白	白	〃		中	下ノ上	〃
381	毛藤仔	4.6	3.4	3.4	長紡	77	極小	47.823	極整	13	〃	〃	〃	XXX, 19, f	褪淡橙黃	〃	〃	〃		〃	下ノ中	最否
382	青藤仔(紅皮)	—	—	—	—	537	極大	59.713	整	—	—	—	—	XXVIII, 7, d	淡赤橙	〃	〃	〃		〃	〃	〃
383	鴨脚蹄	5.8	4.6	2.6	紡	150	小	73.117	〃	13	少	淺	中	XXVIII, 11, d	淡橙	XXX, 21, f	褪淡帶橙黃	〃		〃	〃	〃
384	麵龜仔皮	6.8	5.0	2.1	〃	178	〃	68.603	〃	15	〃	深	〃	XII, 67, k	濃紫赤	XXIX, 17, f	褪淡黃橙	〃		粘	下ノ上	否
385	廣蕃廣	3.5	2.5	4.6	長紡	—	—	—	—	19	中	淺	滑	XXIX, 13, b	淡帶黃橙	II, 9, b	淡帶赤橙	〃		—	—	—
386	粉紅	5.0	4.0	3.3	〃	70	極小	120.204	否	13	少	〃	〃	XXVI, 69, d	淡帶紫赤	白	白	中	褪淡赤紫	中	中ノ上	中
387	秫綿藤	5.0	4.5	3.3	〃	86	小	60.465	整	12	〃	中	中	XXVIII, 7, b	淡赤橙	II, 11, d	淡橙	無		粘	中ノ下	否
388	紅高蕃	3.4	1·8	2.9	紡	—	—	—	—	24	中	淺	〃	〃	〃	II, 9, b	淡帶赤橙	〃		—	—	—
389	農會白	3.9	3.6	2.3	〃	—	—	—	—	7	少	〃	滑	XXIX, 15, f	褪淡帶黃橙	白	白	〃		—	—	—

(41) 品種ノ特性表（續）

調査番號	品種名	塊根 皮質部程度	製簽歩留(%) A	製簽歩留(%) 分類	製簽歩留(%) B	粗成分 水分	粗成分 灰分	粗成分 粗蛋白質	粗成分 粗纖維	粗成分 脂肪
1	接芋	顯著	24.0	少	26.14	—	—	—	—	—
2	紅皮	曖昧	26.0	中	26.40	—	—	—	—	—
3	紅肉	〃	29.5	〃	25.49	—	—	—	—	—
4	七十日早	〃	21.0	少	23.60	75.11	1.39	1.26	1.07	0.28
5	紅英國	顯著	24.0	〃	25.23	76.16	1.09	0.99	0.89	0.28
6	黄心	曖昧	24.0	〃	22.39	—	—	—	—	—
7	站	顯著	27.5	中	23.87	—	—	—	—	—
8	六十日	〃	22.0	少	22.50	—	—	—	—	—
9	白藤仔	曖昧	22.0	〃	22.70	79.65	1.15	0.88	1.01	0.36
10	紅大有	〃	20.0	極少	22.70	78.78	1.04	1.06	0.81	0.38
11	大屋グワー	〃	29.0	中	25.83	—	—	—	—	—
12	燒酎諸	顯著	30.0	〃	27.37	—	—	—	—	—
13	小縮	〃	29.5	〃	29.80	—	—	—	—	—
14	仲西カジヤー	〃	28.0	〃	30.73	65.38	0.92	1.33	0.84	0 37
15	白和蘭	〃	30.5	〃	29.13	70.17	0.77	0.52	1.97	0.24
16	三年ガラ	曖昧	36.0	極多	27.53	—	—	—	—	—
17	元地	顯著	38.0	〃	37.47	61.04	0.87	1.38	0.60	0.33
18	川越	〃	22.0	少	35.10	64.31	2.04	1.95	1.39	0.19
19	蔓無	曖昧	37.5	極多	34.80	58.52	1 02	1.71	0.70	0.37
20	紅金瓜	顯著	34.0	多	37.70	74.02	1.30	1.23	0.80	0.35
21	米國黄皮	〃	39.5	極多	34.70	—	—	—	—	—
22	與那國白	曖昧	36.0	〃	35.20	—	—	—	—	—
23	與那國赤	顯著	36 0	〃	32.80	—	—	—	—	—
24	花赤粉	曖昧	38.0	〃	37.60	69.94	1.44	1.55	0 84	0.29
25	愛媛赤	顯著	32.0	多	33.00	—	—	—	—	—
26	クラガー	曖昧	34.0	〃	32.40	62.49	0.84	1.58	0.83	0.37
27	ナンシーホール	顯著	39.0	極多	33.65	63.38	1.85	1.73	1.18	0.53
28	サウザンクキン	〃	34.0	多	34.25	64.70	1.47	1.36	1.05	0.82
29	米國紅皮	〃	36.0	極多	35.28	—	—	—	—	—
30	餅藷	〃	33.0	多	31.87	64.17	0.97	0.92	0.87	0.41
31	紅小黄更	〃	30.0	中	29.50	72.47	1.51	1.40	0.93	0.77
32	孩兒面	〃	26.0	〃	30.65	71.46	1.44	1.59	0.81	0.26
33	大紅心尾	曖昧	—	—	—	67.63	1.62	1.53	0.88	0.87
34	菊花	顯著	28.0	中	32.30	68.35	1.70	1.52	1.07	0.72
35	小黄枝	〃	36.5	極多	32.30	—	—	—	—	—
36	鶯歌仔	〃	—	—	27.25	73.20	1.19	1.75	0.21	0.50
37	小紅皮紅心尾	〃	29.0	中	31.80	73.29	1.46	1.55	1.11	0.68
38	白皮紅心尾	〃	32.5	多	33.80	73.05	1.23	1.06	1.05	0.49
39	大紅皮紅心尾	〃	28.0	中	33.30	73.29	1.46	1.55	1.11	0.68
40	小紅心尾	曖昧	27.5	〃	30.60	72.53	1.62	1.29	1.18	0.88
41	白汕頭	〃	27.5	〃	32.30	74.71	1.38	1.18	0.93	0.48
42	白英國	〃	22.0	少	24.07	83.31	1.04	0.67	0.87	0.27
43	三脚丁	〃	26.0	中	27.67	71.51	1.29	1.17	0.71	0.48
44	柳州	〃	20.0	極少	23.80	79.86	1.18	0.90	0.76	0.35
45	白皮潮州	顯著	22.0	少	22.70	78.01	1.45	0.79	1.10	0.42
46	蘇骨	曖昧	24.0	〃	25.20	79.70	1.40	1.77	0.88	0.59
47	青心潮州	〃	20.0	極少	21.60	79.08	1.32	0.76	0.91	0.34
48	青心仔	顯著	22.0	少	23.93	76.92	1.82	0.98	1.09	0.40
49	紅蕃仔	〃	—	—	21.60	74.12	1.40	1.23	0.97	0.54
50	黄皮紅心尾	〃	26.0	中	—	69.61	1.77	0.57	1.09	0.71
51	紅藤仔	曖昧	28.0	〃	26.20	77.86	1.21	0.81	0.82	0.28
52	紅柳州	〃	23.5	少	29.80	—	—	—	—	—
53	鎮府	〃	22.0	〃	26.40	—	—	—	—	—
54	紅汕頭	顯著	29.5	中	24.93	70.84	1.53	1.18	1.09	0.56
55	白新其	〃	23.0	少	28.40	78.03	1 22	0.98	0.89	0.49

調査番號	粗成分 澱粉 (%)	粗成分 糊精及糖類 (%)	莖葉收量 一株平均 (g)	莖葉收量 分類	塊根 一株平均箇數	塊根 分類	塊根收量 A一株平均 (g)	塊根收量 分類	塊根收量 B段當 (貫)	開花 初 (月 日)	開花 終 (月 日)	開花 一株平均箇數	開花 分類
1	—	—	454	中	2 5	中	740	多	668.830	11.14	2. 5	24	少
2	—	—	175	極少	2.3	〃	423	中	656.750	11. 9	12. 5	2	極少
3	—	—	400	中	4.0	多	758	多	646.304	11.12	2.10	27	少
4	19.10	1.78	250	少	2.3	中	418	中	764.065	10.26	12. 8	10	〃
5	19.01	1.39	750	多	1.5	少	120	少	684.890	11. 4	3.16	134	極多
6	—	—	550	中	1.5	〃	618	中	679.670	10.29	12.10	31	少
7	—	—	450	〃	2.8	中	573	〃	656.425	11. 5	12.10	20	〃
8	—	—	400	〃	2.0	少	518	〃	652.145	10.24	12.10	29	〃
9	19.10	2.85	625	多	4.3	極多	550	〃	659.925	11.18	12.10	2	極少
10	16.32	1.61	350	少	2.5	中	540	〃	640.475	11. 6	12.10	7	〃
11	—	—	500	中	2.5	〃	660	〃	739 600	11.19	12.21	7	〃
12	—	—	700	多	1.8	少	555	〃	711 025			0	○
13	—	—	550	中	4.0	多	580	〃	656.975			0	○
14	29.36	1.79	500	〃	4.5	極多	583	〃	609.766	12.23	3.11	2	極少
15	26.07	1.27	400	〃	1.8	少	698	〃	854.502			0	○
16	—	—	550	〃	2.2	中	323	少	632.700	11.16	12. 8	1	極少
17	31.05	4.72	525	〃	2.8	〃	365	〃	402.616	11. 1	3.22	133	極多
18	28.40	1.23	500	〃	1.8	少	215	〃	395.132			0	○
19	34.66	3.02	200	少	2.3	中	313	〃	471.000			0	○
20	21.23	1.07	600	多	1.5	少	103	〃	353.175	11. 1	4. 9	294	極多
21	—	—	600	〃	2.3	中	260	〃	317.780	10 21	4. 1	310	〃
22	—	—	600	〃	2.5	〃	455	中	324.150	10.27	4. 4	116	〃
23	—	—	600	〃	3.3	多	445	〃	399.750	11.21	3.20	39	少
24	25.01	0.93	750	〃	2.3	中	423	〃	426.700	11. 5	4. 1	119	極多
25	—	—	475	中	4.8	極多	818	多	539.050	11.23	3.20	44	中
26	31.11	2.79	350	少	3.0	中	360	少	560.042	10 30	12.26	29	少
27	29.52	1.81	200	〃	3.0	〃	255	〃	538.000	12.26	3. 6	2	極多
28	28.86	1.74	600	多	5.3	極多	593	中	467.425	12. 3	1.20	4	〃
29	—	—	200	少	0.3	〃	10	極少	175.695	11.21	2.27	34	少
30	30.14	2.52	750	多	1.8	少	240	少	359.930	11.13	4. 1	46	中
31	21.63	1.29	350	少	2.3	中	325	〃	362.575	11. 4	1.22	55	〃
32	23.58	1.86	475	中	4.0	多	638	中	356.375	11. 3	1 14	60	極少
33	26.30	1.17	700	多	3.0	中	155	少	379.400	11. 9	12.29	9	〃
34	25.93	1.72	358	少	2.3	〃	275	〃	301.775	10.26	1.11	28	少
35	—	—	350	〃	2.8	〃	343	〃	322.850	10.25	4.12	149	極多
36	21.99	0.66	550	中	2.8	〃	455	中	364.798	11.18	12. 6	11	少
37	20.62	1.29	450	〃	3.3	多	528	〃	353 675	10.31	1.12	34	中
38	22.23	0.89	450	〃	2.0	少	190	少	298.708	11. 3	1.14	54	〃
39	20.62	1.29	400	〃	1.5	〃	110	〃	281.950	11. 7	3.16	44	〃
40	21.38	1.12	950	極多	3.3	多	615	中	363.725	11. 8	12. 8	3	極少
41	20.05	1.27	375	少	2.3	中	525	〃	525.098	11. 7	2.25	5	〃
42	12.05	1.68	300	〃	3.8	多	613	〃	631.225	11 6	12. 6	9	〃
43	23.17	1.68	350	〃	2.3	中	325	少	374.113	10.21	3. 4	246	極多
44	14.72	1.22	450	中	2.8	〃	698	中	409.075	11.21	12. 8	5	極少
45	16.46	1.77	500	〃	2.5	〃	578	〃	359.850	11. 5	12. 8	9	〃
46	14.52	1.74	500	〃	3.0	〃	435	〃	328.123	11. 8	12. 8	9	〃
47	15.93	1.65	475	〃	3 8	多	543	〃	321.550	11. 6	12.10	11	少
48	17.39	1.39	625	多	2.8	中	578	〃	319.400	11. 8	12. 8	11	〃
49	19.72	1.92	400	中	2.0	少	390	少	619.138			0	○
50	24.26	2.00	500	〃	2.3	中	458	中	561.250			0	○
51	18.42	0.61	500	〃	1.5	少	590	〃	438.600			0	○
52	—	—	350	少	3.8	多	578	〃	518.725			0	○
53	—	—	600	多	2.5	中	440	〃	480.458	12. 3	2.24	13	少
54	22.96	1.84	150	極少	2.3	〃	390	少	551.300	—	—	0	○
55	15.90	2.57	400	中	2 5	〃	593	中	472.275	11. 5	12.10	15	少

(41) 品種ノ特性表（續）

調查番號	品種名	皮質部程度	塊根 製籤歩留(%) A	製籤歩留 分類	製籤歩留 B	粗成分 水分	灰分	粗蛋白質	粗纖維	脂肪	澱粉	糊精及糖類	莖葉收量 一株平均 (g)	莖葉收量 分類	塊根 一株平均箇數	分類	收量 A一株平均 (g)	分類	B段當 (貫)	開花 初 (月日)	終 (月日)	一株平均箇數	分類
56	嗄嘮	顯著	25.5	少	24.40	78.41	1.74	1.34	1.12	0.27	15.23	1.90	550	中	2.3	中	620	中	472.500	11. 9	12. 8	9	極少
57	三貂	〃	30.5	中	26.83	75.67	1.29	1.15	0.76	0.32	19.49	1.32	350	少	2.5	〃	685	〃	467 750	11.26	2. 8	12	少
58	蕃薯芋	〃	—	—	24.00	74.18	1.47	1.13	0.97	0.52	20.78	1.01	425	中	1.0	極少	20	極少	344.888			0	○
59	白蕃仔	〃	24.0	少	—	79.03	1.14	0.95	0.87	0.34	15.68	1.98	800	極多	1.8	少	395	少	315.375	11.29	3.11	27	少
60	白種仔	〃	33.0	多	—	71.50	1.95	1.44	1.31	0.55	21.14	1.13	450	中	2.8	中	473	中	352.725	11.21	1.31	6	極少
61	菊花	〃	28.0	中	32.23	70.82	1.35	1.53	1.01	0.44	23.19	1.65	250	少	2.8	〃	400	〃	374.585			0	○
62	菜頭	〃	30.0	〃	27.60	71.66	1.32	1.11	1.02	0.40	23.98	0.53	300	〃	1.0	極小	170	少	453.128			0	○
63	小南澳	〃	30.0	〃	27.67	72.43	1.06	0.98	0.87	0.48	22.77	1.41	650	多	3.0	中	363	〃	536.358	11.26	12. 6	1	極少
64	蕃種	〃	27.5	〃	24.17	77.92	0.78	0.95	0.73	0.49	17.30	1.82	300	少	2.3	〃	505	中	608.275	11. 6	2.11	35	少
65	紅大冇	〃	35.0	多	—	—	—	—	—	—	—	—	800	極多	2.0	少	413	〃	604.475	11. 7	12.10	22	〃
66	潮州	〃	28.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	950	〃	1.5	〃	448	〃	—	11.25	2.11	6	極少
67	趙州	曖昧	27.0	〃	24.70	—	—	—	—	—	—	—	550	中	2.5	中	710	多	495.550	11.15	12. 8	3	〃
68	紅蕃薯	顯著	26.0	〃	26.23	81.60	1 10	0.78	0.94	0.31	14.25	1.02	450	〃	2.3	〃	310	少	547.128	11. 8	1.13	11	少
69	紅心尾	〃	30.0	〃	29.90	76.70	0.87	1.04	0.29	0.29	—	—	625	多	3.3	多	475	中	256.075	11.16	3.30	60	中
70	黃枝	〃	28.0	〃	31.27	66.68	0.75	1.80	0.93	0.80	28.10	0.94	750	〃	1.5	少	418	〃	362.575	11.15	3.30	85	多
71	黃枝	〃	39.5	極多	—	—	—	—	—	—	—	—	350	少	3.3	多	485	〃	—	12. 5	12.15	1	極少
72	紅安紅心尾	〃	30.5	中	29.10	81.87	0.79	0.78	0.60	0.28	14.76	0.92	350	〃	2.8	中	408	〃	280.875	10.30	12.27	8	〃
73	黃枝	曖昧	29.0	〃	26.47	75.87	1.75	1.74	1.38	0.50	15.49	2.30	400	中	2.3	〃	393	少	393.508	10.30	4. 1	143	極多
74	紅金瓜	〃	24.0	少	29.47	71.45	1.53	1.16	1.61	0.63	20.56	3.03	450	〃	2.8	〃	280	〃	356.375	11. 4	3.30	121	〃
75	紅安青心尾	顯著	23.5	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	625	多	2.0	少	398	〃	271.750	11.21	2.10	14	少
76	烏心尾薯	曖昧	27.0	中	24.05	72.29	1.49	1.08	1.38	0.56	20.10	2.20	500	中	2.5	中	675	中	506.625	11.11	12. 8	4	極少
77	白安白心尾	顯著	28.0	〃	25.60	79.86	1.99	1.16	0.86	0.33	14.61	2.00	425	〃	3.0	〃	485	〃	555.788	11. 9	12.10	3	〃
78	鐵線藤	〃	30.0	〃	—	79.52	1.16	0.73	0 89	0.40	14.90	2.40	450	〃	2.8	〃	470	〃	440.818			0	○
79	白大冇	〃	27.0	〃	—	76.59	1.50	1.05	0.99	0.36	17.85	1.67	400	〃	4.0	多	683	〃	471.423			0	○
80	白安薯	〃	29.5	〃	26.77	72.88	1.07	1.31	0.74	0.25	22.87	0.88	750	多	3.0	中	333	少	396.450			0	○
81	紅薯	〃	23.0	少	26.43	75.67	1.10	1.14	0.93	0.31	19.03	1.83	500	中	1.8	少	675	中	524.873	11. 9	12. 8	10	少
82	紅心尾	曖昧	28.0	中	26.97	—	—	—	—	—	—	—	900	極多	5.0	極多	698	〃	—	11. 9	12.30	4	極少
83	五斤	顯著	20.0	極少	23.70	75.59	1.53	1.07	1.52	0.56	17.66	2.08	400	中	5.0	〃	1,056	極多	271.175	11. 9	13. 3	8	〃
84	過溝浪	〃	25.0	少	24.53	77.69	1.28	0.89	0.88	0.48	16.97	1.82	400	〃	2.0	少	396	少	408.750	11. 1	11.28	8	〃
85	幼藤	曖昧	28.5	中	26.60	—	—	1.06	1.72	0.51	15.48	1.81	200	少	1.8	〃	411	中	520.403			0	○
86	幼藤	顯著	22.0	少	—	75.36	1.41	—	—	—	—	—	850	極多	2.8	中	623	〃	—	10.30	12. 8	9	極少
87	芋仔	〃	29.5	中	28.00	75.51	1.27	1.39	1.37	0.59	18.11	1.77	450	中	3.3	多	500	〃	443.463	11.25	11.25	1	〃
88	紅心尾	〃	28.0	〃	—	75.51	1.27	1.27	0.86	0.41	19.77	0.90	625	多	2.5	中	485	〃	—	11.29	11.29	1	〃
89	紅陣白皮	〃	27.5	〃	24.80	81.10	1.48	0.96	1.20	0.70	13.42	1.14	750	〃	2.5	〃	476	〃	392.213	10.27	12.10	65	中
90	黃洪米	曖昧	27.5	〃	28.43	72.27	1.57	1.08	0.77	0.35	22.88	1.08	700	〃	1.5	少	135	少	296.438	11.22	2.15	16	少
91	五枝根	顯著	20.5	極少	21.40	82.25	1.19	0.90	0.70	0.32	13.59	1.05	450	中	3.3	多	838	多	448.230	11.11	12. 3	4	極少
92	紅蕃薯	曖昧	20.0	〃	—	72.85	1.41	1.39	1.23	0.45	20.86	1.83	550	〃	3.0	中	710	〃	293.150	10.27	12. 8	18	少
93	大籃	顯著	27.5	中	28.20	78.86	0.84	0.74	0.85	0.48	16.38	1.85	500	〃	2.5	〃	153	少	553.350	11.17	2.27	67	中
94	紅大冇	〃	22.0	少	28.57	73.00	1.55	1.41	1.02	0.47	21.18	1.37	450	〃	2.5	〃	585	中	341.400	11. 5	12. 8	3	極少
95	海烏	曖昧	34.0	多	—	81.02	1.01	1.24	0.75	0.41	14.25	1.33	550	〃	4.3	極多	388	少	432.275	11. 2	3.26	8	〃
96	海烏	顯著	34.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	350	少	2.3	中	425	中	—	10.28	3.19	20	少
97	流乳	〃	19.0	極少	23.33	—	—	—	—	—	—	—	250	〃	4.5	極多	505	〃	589.313	11.23	1.31	2	極少
98	青蔓尾	曖昧	25.0	少	27.30	83.27	0.76	1.14	0.73	0.63	—	—	500	中	2.0	少	555	〃	279.467	11. 8	12. 8	1	〃
99	烏葉舊	顯著	26.0	中	26.50	76.74	0.97	1.00	1.12	0.49	16.99	2.69	550	〃	1.0	極少	173	少	398.375	11. 6	12. 8	6	〃
100	烏葉舊	〃	28.0	〃	22.90	78.43	1.19	0.95	1.08	0.26	16.09	0.25	375	少	1.5	少	365	〃	390.158	11. 4	12.10	14	少
101	烏葉	顯著	26.0	〃	23.40	79.87	1.32	0.87	0.97	0.44	14.22	1.62	450	中	2.5	中	403	中	474.620	11. 2	12. 8	12	〃
102	須線藤	曖昧	32.0	多	28.00	72.83	1.49	1.56	1.28	0.53	20.36	1.95	725	多	2.0	少	618	〃	301.325	11. 4	12.10	20	〃
103	錢串	顯著	28.0	中	22.50	76.64	1.40	0.98	1.26	0.43	17.47	1.82	500	中	2.8	中	580	〃	258.273	11.18	1.24	18	〃
104	十八重溪	〃	30.0	〃	27.50	74.48	1.61	0.88	1.18	0.41	19.72	1.73	300	少	2.5	〃	93	極少	220.488	11. 8	1. 2	18	〃
105	十八重溪	〃	35.0	多	—	—	—	—	—	—	—	—	400	中	2.3	〃	128	少	—	10.29	3.17	118	極多
106	梨仔皮	曖昧	24.0	少	—	—	—	—	—	—	—	—	350	少	2.8	〃	600	中	—	11. 5	12. 8	23	少
107	梨仔皮	顯著	30.5	中	—	—	—	—	—	—	—	—	475	中	2.3	〃	205	小	—	11.13	3.14	138	極多
108	梨仔皮	〃	28.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	300	少	4.8	極多	753	多	—	12. 2	12. 5	1	極少
109	青心尾	〃	24.0	少	26.20	80.74	1.19	1.03	0.84	0.42	14.71	1.61	375	〃	2.0	少	405	中	628.980	10.24	12.10	65	中
110	青心尾	曖昧	24.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	250	〃	3.5	多	681	〃	—	11. 3	12. 8	47	〃

(41) 品種ノ特性表（續）

調査番號	品種名	皮質部程度	製簽歩留(%) A	分類	B	塊根粗成分 水分	灰分	粗蛋白質	粗纖維	脂肪
111	青心尾	顯著	20.0	極少	—	—	—	—	—	—
112	青心尾梨仔皮	〃	23.5	少	—	—	—	—	—	—
113	火燒	〃	29.0	中	—	—	—	—	—	—
114	火燒	曖昧	25.0	〃	—	—	—	—	—	—
115	鷹菜葉	〃	24.0	少	—	78.85	0.93	0.89	0.99	0.33
116	鷹菜葉	顯著	29.5	中	31.63	71.89	1.65	1.57	1.08	0.54
117	鶯欺仔	〃	28.0	〃	—	—	—	—	—	—
118	秦北鶯欺	〃	23.5	少	—	—	—	—	—	—
119	鶯欺蕃	〃	26.0	中	—	—	—	—	—	—
120	紅皮鶯欺蕃	〃	30.5	〃	—	—	—	—	—	—
121	白柏	曖昧	20.0	極少	24.60	80.07	1.11	0.78	1.03	0.48
122	蕃種	〃	31.0	多	24.17	—	—	—	—	—
123	白蕃仔	顯著	30.0	中	31.80	75.67	0.94	0.89	1.11	0.52
124	紅蕃薯	〃	34.0	多	25.50	72.82	1.41	1.39	1.23	0.45
125	黑葉仔白皮	〃	26.0	中	24.73	—	—	—	—	—
126	白骨大右紅	〃	36.0	極多	—	—	—	—	—	—
127	紅骨大右紅	〃	33.0	多	—	—	—	—	—	—
128	客大人種	〃	32.0	〃	—	—	—	—	—	—
129	龍角	〃	30.5	中	—	76.38	1.29	1.05	1.16	0.46
130	沙連	〃	23.5	少	—	—	—	—	—	—
131	紅藤種	〃	24.5	〃	—	—	—	—	—	—
132	白河芋湖	〃	27.0	中	—	—	—	—	—	—
133	澎湖大右	曖昧	21.0	少	—	—	—	—	—	—
134	澎湖紅	〃	23.0	〃	—	—	—	—	—	—
135	紅丹	〃	20.0	極少	—	—	—	—	—	—
136	大潭種	顯著	26.5	中	—	—	—	—	—	—
137	白藤仔	曖昧	18.0	極少	—	—	—	—	—	—
138	火車	顯著	21.0	少	—	—	—	—	—	—
139	澎湖紅	〃	21.0	〃	—	—	—	—	—	—
140	鷄脚爪	曖昧	29.5	中	—	—	—	—	—	—
141	南粵紅	〃	22.0	少	—	—	—	—	—	—
142	湯溝郎	〃	27.0	中	25.60	75.59	1.21	0.92	1.04	0.35
143	幼藤仔	顯著	34.0	多	—	—	—	—	—	—
144	幼藤仔	曖昧	24.5	少	—	—	—	—	—	—
145	芋變	〃	22.0	〃	—	—	—	—	—	—
146	秦北種	顯著	22.0	〃	—	—	—	—	—	—
147	鷄脚爪	曖昧	22.0	〃	—	—	—	—	—	—
148	嘉義種	〃	27.5	中	—	—	—	—	—	—
149	嘉義種	顯著	34.0	多	—	—	—	—	—	—
150	竹仔蓑	曖昧	26.5	中	26.60	73.71	1.16	1.19	1.23	0.47
151	龍角	顯著	32.0	多	30.70	—	—	—	—	—
152	芹菜	曖昧	23.0	少	24.10	82.74	0.85	0.64	0.89	0.26
153	紅宋	顯著	21.0	〃	22.60	69.09	1.69	1.12	1.02	0.49
154	黃枝仔	〃	35.5	多	21.90	77.65	1.57	1.03	0.99	0.35
155	風吹捧	曖昧	26.0	中	26.30	70.84	1.97	1.18	1.29	0.55
156	紅皮仔	〃	25.0	少	25.40	80.19	1.05	0.73	1.13	0.55
157	北路烏	〃	18.0	極少	21.90	79.05	1.05	0.93	0.99	0.31
158	白皮仔	〃	24.0	少	22.50	74.48	1.07	0.88	1.20	0.46
159	蕃種	〃	33.0	多	25.80	76.15	1.06	0.95	1.00	0.42
160	紅皮仔	〃	22.0	少	—	85.19	1.04	1.13	0.73	0.55
161	牛頭星	〃	—	—	22.97	77.10	1.19	1.00	1.29	0.35
162	順來	顯著	40.0	極多	23.40	80.65	1.10	2.33	1.01	0.30
163	斗六	曖昧	25.0	少	23.80	82.14	0.89	0.95	0.92	0.21
164	澎湖ノ甲	顯著	23.5	〃	—	—	—	—	—	—
165	澎湖ノ乙	〃	32.0	多	—	—	—	—	—	—

調査番號	澱粉 (%)	糖精及糖類 (%)	莖葉收量 一株平均 (g)	分類	塊根 一株平均箇數	分類	收量 A一株平均 (g)	分類	B段當 (貫)	開花 初 (月 日)	終 (月 日)	一株平均數	分類
111	—	—	300	少	3.0	中	730	多	—	11. 8	12. 6	2	極少
112	—	—	450	中	1.8	少	663	中	—	11. 6	12. 8	3	〃
113	—	—	650	多	1.8	〃	448	〃	366.598	11.17	2.24	12	少
114	—	—	350	少	4.0	多	705	多	—	11. 1	12. 8	26	〃
115	16.11	1.96	450	中	3.0	中	563	中	—	11. 1	12. 8	37	〃
116	22.54	0.73	213	少	3.8	多	593	〃	286.645	10.21	3.31	223	極多
117	—	—	850	極多	3.0	中	203	少	233.900	11.12	3.15	123	〃
118	—	—	400	中	2.8	〃	370	〃	—	10.25	12. 8	65	中
119	—	—	300	少	2.5	〃	490	中	—	11.11	11.11	1	極少
120	—	—	400	中	2.3	〃	450	〃	—	10.31	1.25	50	中
121	13.42	2.11	525	〃	1.8	少	530	〃	508.285	10.31	2 14	33	少
122	—	—	450	〃	4.3	極多	353	少	397.900	—		0	○
123	18.70	2.18	350	少	2.8	中	175	〃	352.725	11.18	12.26	8	極少
124	20 86	1.83	375	〃	2.8	〃	335	〃	293.250	11.23	11.23	0	○
125	—	—	250	〃	2.5	〃	[illegible]	〃	420.720	10.24	12. 8	50	中
126	—	—	925	極多	3.0	〃	455	中	—	11. 9	3.14	59	〃
127	—	—	350	少	1.8	少	258	少	—	11.11	3.14	76	多
128	—	—	350	〃	3.0	中	348	〃	—	11.14	3. 7	127	極多
129	17.71	1.99	500	中	2.0	少	238	〃	441.078	12. 3	2. 9	1	極少
130	—	—	400	〃	3.3	多	408	中	—	10.29	12.23	46	中
131	—	—	400	〃	3.3	〃	615	〃	—	10.24	3. 5	63	中
132	—	—	350	少	1.0	極多	153	少	—	11.16	12.12	1	極少
133	—	—	175	極少	3.0	中	463	中	—	10.26	12. 5	22	少
134	—	—	200	少	1.5	少	530	〃	—	10.27	12. 8	29	〃
135	—	—	200	〃	2.0	〃	540	〃	—	11. 2	12.12	13	〃
136	—	—	475	中	2.8	中	263	少	—	11. 5	1.24	1	極少
137	—	—	550	〃	2.5	多	680	中	—	11.18	1.19	9	〃
138	—	—	250	少	2.8	中	588	〃	—	11.11	12. 8	1	〃
139	—	—	300	〃	3.5	多	563	〃	—	11. 4	2.10	30	少
140	—	—	350	〃	3.0	中	370	少	—	10.21	2.24	184	極多
141	—	—	400	中	2.3	〃	405	中	—	11. 2	3. 1	9	極少
142	19.12	1.77	375	少	2.0	少	493	〃	560.238	11.11	11.22	1	〃
143	—	—	450	中	2.5	中	425	〃	—	11. 5	3. 8	105	極多
144	—	—	350	少	2.0	少	400	〃	—	10.31	2.28	45	中
145	—	—	350	〃	3.5	多	715	多	—	10.23	12. 8	25	少
146	—	—	550	中	2.0	少	423	中	—	11.26	12. 8	39	〃
147	—	—	450	〃	2.5	中	370	少	—	10.21	2.25	143	極多
148	—	—	400	〃	2.3	〃	355	〃	—			0	○
149	—	—	375	少	4.8	極多	545	中	—			0	○
150	19.61	2.63	350	〃	3.5	多	493	〃	577.325	10.21	12. 8	32	少
151	—	—	850	極多	2.3	中	410	〃	—				
152	12.33	1.30	250	少	3.3	多	455	〃	549.325	11.22	1.22	0	○
153	24.80	1.80	300	〃	2.8	中	361	少	317.155	12. 3	2.12	7	極少
154	17.01	1.40	500	中	0.5	極少	80	極少	289.595	11.29	12.30	4	〃
155	21.80	2.38	225	少	2.8	中	383	少	386.653	10.23	12. 8	3	〃
156	14.45	1.90	250	〃	2.5	〃	330	〃	482.475	11.23	2.12	12	少
157	15.26	2.42	150	極少	2.0	少	415	中	523.928	10.26	2.15	14	〃
158	19.86	2.04	300	少	2.5	中	390	少	500.788	11.10	12.20	11	〃
159	18.66	1.76	500	中	4.8	極多	419	中	379.900			0	○
160	14.82	1.54	250	少	2.8	中	485	〃	765.315	11.22	2.25	10	少
161	16.12	2.96	550	中	2.5	〃	578	〃	501.500			0	○
162	12.02	2.60	500	〃	1.5	少	145	少	563.478	11.22	12. 3	20	少
163	13.22	1.68	275	少	2.5	中	380	〃	564.925	11. 2	11.23	8	極少
164	—	—	500	中	0.5	極少	35	極少	—	11. 2	12 8	29	少
165	—	—	300	少	2.0	少	545	中	—	12 3	3.14	16	〃

(41) 品種ノ特性表 (續)

調査番號	品種名	皮質部程度	製餐步留(%) A	分類	B	塊根粗成分 水分	灰分	粗蛋白質	粗纖維	脂肪	(%) 澱粉	糊精及糖類	莖葉收量 一株平均	分類	塊根 一株平均箇數	分類	收量 A一株平均	分類	B段當	開花 初	終	一株平均箇數	分類
													g				g		貫	月日	月日		
166	マリノノツ	曖昧	33.0	多	28.70	75.58	1.10	0.94	0.69	0.41	19.70	1.58	900	極多	1.5	少	68	極少	232.103	11.24	3.17	202	極多
167	マカマノワン	〃	24.0	少	25.10	76.00	1.15	0.87	0.93	0.27	18.80	1.98	500	中	2.5	中	578	中	385.090	11. 7	12. 8	11	少
168	マカバダカ	顯著	30.5	中	26.80	71.92	1.71	1.51	1.74	0.60	20.55	1.98	550	〃	1.5	少	733	多	314.533			0	○
169	マカバイラン	曖昧	40.0	極多	—	71.89	1.08	1.29	1.16	0.34	23.11	1.23	475	〃	2.5	中	323	少	275.375	11.18	3.31	97	多
170	カクタン	顯著	27 5	中	32.30	78.27	0.99	0.79	0.93	0.34	17.00	1.67	650	多	1.6	少	113	〃	203.258	11.18	3.15	113	極多
171	赤蔓	〃	32.0	多	—	—	—	—	—	—	—	—	375	少	2.8	中	468	中	219.450	12. 6	3 11	11	少
172	八ツ房	〃	36.5	極多	35.33	—	—	—	—	—	—	—	500	中	2.5	〃	260	少	288.600	12. 4	2.17	17	〃
173	紅赤	〃	29.0	中	25.00	—	—	—	—	—	—	—	375	少	1.5	少	105	〃	656.975	11 8	12.29	9	極少
174	四十日	〃	32.5	多	26.53	73.98	1.15	1.01	0.91	0.62	21.82	0.52	650	多	2.3	中	290	〃	578.000	12.21	12.21	1	〃
175	朝顔	〃	27.5	中	31,15	—	—	—	—	—	—	—	450	中	2.3	〃	160	〃	398.233	11. 1	12. 8	37	少
176	花赤藷	〃	27.5	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	513	〃	3.3	多	898	多	583.775			0	○
177	紀州	〃	28.0	〃	27.17	—	—	—	—	—	—	—	550	〃	2.0	少	808	〃	582.900			0	○
178	長紀州	〃	34.5	多	24.40	—	—	—	—	—	—	—	450	〃	1.8	〃	293	少	572.550			0	○
179	蔓子藷	〃	—	—	33.50	—	—	—	—	—	—	—	700	多	1.3	〃	105	〃	248.125	10.21	3.29	571	極多
180	相州赤	曖昧	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	300	少	3.0	中	598	中	568.675	10.22	12. 8	46	中
181	カラト	〃	35.5	多	28.27	—	—	—	—	—	—	—	600	多	1.8	少	115	少	406.775	10.25	3. 5	193	極多
182	正宗	顯著	45.0	極多	34.77	—	—	—	—	—	—	—	550	中	1 0	極少	203	〃	472.550	10.31	3. 7	214	〃
183	屋久島	〃	30.0	中	29.90	—	—	—	—	—	—	—	650	多	1.3	少	423	中	245.750			0	○
184	種ケ島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	500	中	0.5	極少	28	極少	428 245	10.27	4. 1	325	極多
185	元氣	顯著	36.0	極多	29.80	—	—	—	—	—	—	—	800	極多	0.8	〃	48	〃	288.450	11. 1	3.30	312	〃
186	薩摩	〃	30.0	中	26.10	—	—	—	—	—	—	—	500	中	3.3	多	428	中	594.000	11.26	3.11	26	少
187	薩摩	〃	29.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	500	〃	2.3	中	615	〃	—	11.22	3.14	40	中
188	ボケ	曖昧	31.0	多	29.23	68.07	0.65	1.82	0.67	0.19	23.46	5.14	438	〃	3.0	〃	295	少	475.135	10.21	2.28	237	極多
189	赤四十日	顯著	30.0	中	30.37	69.11	0.59	1.23	0.59	0.19	19.73	8.58	800	極多	1.0	極少	338	〃	526.470	11.17	3.30	50	中
190	飯鄕	〃	30.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	400	中	3.0	中	388	〃	—	11.19	3. 7	8	極少
191	赤寶	曖昧	36.0	極多	27.95	—	—	—	—	—	—	—	475	〃	2.5	〃	353	〃	411.825	11.17	4. 1	84	多
192	鹿兒島	〃	26.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	125	極多	1.5	少	485	中	—	10.31	2.18	181	極多
193	鹿兒島	〃	30.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	400	中	2.0	〃	230	少	—	11.17	12. 8	3	極少
194	肩拔	〃	24.0	少	38.20	—	—	—	—	—	—	—	450	〃	1.8	〃	493	中	—	11.15	12. 8	2	〃
195	大正白	顯著	28.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	625	多	2.8	中	350	少	—	11.18	3.31	103	極多
196	川越	曖昧	20.0	極少	—	—	—	—	—	—	—	—	538	中	1.5	少	288	〃	248.125	11. 6	12.10	27	少
197	太白	顯著	27.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	475	〃	1.5	〃	360	〃	—	11.22	3.17	70	多
198	太白赤	〃	28.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	500	〃	3.0	中	603	中	—	11.21	3.31	50	中
199	八里半	〃	38.0	極多	—	—	—	—	—	—	—	—	475	〃	2.8	〃	528	〃	—	11.23	2. 6	10	少
200	紫藷	曖昧	34.0	多	—	—	—	—	—	—	—	—	350	少	1.5	少	268	少	—	11.21	4. 1	31	〃
201	花魁	顯著	35.5	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	550	中	1.5	〃	168	〃	—	12.26	3.29	29	〃
202	坂下	〃	24.0	少	—	—	—	—	—	—	—	—	250	少	4.0	多	603	中	—	10.21	12.10	72	多
203	大正白(白皮)	〃	38.0	極多	—	—	—	—	—	—	—	—	250	〃	2.8	中	560	〃	—	12.26	2. 7	1	極少
204	花魁埼玉一號	〃	30.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	725	多	2.5	〃	260	少	—	12. 3	3.13	27	少
205	短蔓屋久島	〃	28.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	250	少	4.3	極多	320	〃	—	10.24	12.23	3	極少
206	相州白	〃	38.0	極多	—	—	—	—	—	—	—	—	400	中	2.5	中	615	中	—	11.10	3.29	83	多
207	相州白七號	〃	35.5	多	—	—	—	—	—	—	—	—	250	少	1.8	少	245	少	—	11.21	4. 6	23	少
208	相州白十四號	〃	26.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	750	多	2.5	中	593	中	—			0	○
209	タイワン	曖昧	38.0	極多	—	—	—	—	—	—	—	—	350	少	2.8	〃	340	少	—	10.28	2.23	47	中
210	大屋小	顯著	34.0	多	—	—	—	—	—	—	—	—	400	中	4.0	多	358	〃	—	11. 1	2.23	48	〃
211	砂糖	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200	少	0.8	極少	100	〃	—	11. 8	3. 4	118	極多
212	赤元氣	曖昧	32.0	多	—	—	—	—	—	—	—	—	450	中	0.3	〃	5	極少	—	11. 2	3. 4	118	〃
213	蘇原白	顯著	36.0	極多	—	—	—	—	—	—	—	—	475	〃	3.5	多	323	少	—	11.18	3.29	39	少
214	蔓無ゲンチ	〃	44.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	450	〃	3.5	〃	453	中	—	10.30	3.17	197	極多
215	細蔓	〃	25.5	少	—	—	—	—	—	—	—	—	300	少	3.3	〃	643	〃	—	—	—	—	—
216	花暗川	〃	38.5	極多	28.20	—	—	—	—	—	—	—	575	中	2.5	中	348	少	558.625	11.18	4. 1	107	極多
217	新里グワー	曖昧	38 0	〃	28.90	—	—	—	—	—	—	—	500	〃	1.8	少	188	〃	459.275	11.25	3.14	14	少
218	マツガワナハヤー	顯著	34.5	多	27.13	67.79	0.77	1.41	0.51	0.30	24.45	4.77	825	極多	2.0	〃	278	〃	604.503	11.22	12.23	5	極少
219	花藷	〃	32.0	〃	28.42	65.42	0 87	0.85	0.98	0.44	27.23	4.21	475	中	2.8	中	540	中	496.260	11.25	12.19	3	〃
220	三良主	〃	33.0	〃	28.47	64.07	1.03	1 39	1.02	0.31	30.05	2.13	575	〃	2.5	〃	625	〃	453.765	11.18	12.22	9	〃

(41) 品種ノ特性表（續）

調査番號	品種名	皮質部程度	塊根 製簽歩留(%) A	製簽歩留 分類	製簽歩留 B	粗成分 水分	粗成分 灰分	粗成分 粗蛋白質	粗成分 粗纖維	粗成分 脂肪
221	座喜味	曖昧	37.0	極多	30.00	67 38	0.81	0.83	0.92	0.42
222	白長濱	顯著	33.5	多	27.23	69.18	0.84	1.32	0.97	0.33
223	ハナナハヤー	〃	29.0	中	31.60	68.17	0.94	1.21	0.86	0.40
224	和蘭	〃	32.0	多	27.17	66.70	0.85	1.03	1.05	0.28
225	アカヤハレー	曖昧	23.0	少	31.63	68.66	0.84	1.01	0.79	0.30
226	白黒	顯著	30.0	中	27.90	68.11	0.98	1.75	0.95	0.23
227	泊黒	〃	28.0	〃	28.73	79.07	0.71	1.16	0.62	0.42
228	白高良グワー	〃	31.0	多	24.30	—	—	—	—	—
229	眞榮里	〃	28.0	中	—	—	—	—	—	—
230	眞榮里十六號	〃	25.5	少	—	—	—	—	—	—
231	眞榮里三十號	〃	25.5	〃	—	—	—	—	—	—
232	昔花粉	〃	26.0	中	—	—	—	—	—	—
233	寶生赤粉	〃	30.0	〃	—	—	—	—	—	—
234	羽地臺灣	〃	29.0	〃	—	—	—	—	—	—
235	羽地臺灣七號	〃	26.0	〃	—	—	—	—	—	—
236	花松川	曖昧	27.5	〃	—	—	—	—	—	—
237	潮州	〃	29.0	〃	—	—	—	—	—	—
238	佐久川十三號	顯著	28.0	〃	—	—	—	—	—	—
239	沖繩一號	〃	36 0	極多	—	—	—	—	—	—
240	沖繩八號	〃	27.5	中	—	—	—	—	—	—
241	ナハヤー	〃	26.0	〃	—	—	—	—	—	—
242	那覇屋六號	曖昧	38.0	極多	—	—	—	—	—	—
243	トウシナハヤー	〃	26.5	中	—	—	—	—	—	—
244	紅心	顯著	28.0	〃	22.47	78.70	0.85	0.88	0.71	0.54
245	香種	〃	24.0	少	25.77	—	—	—	—	—
246	番瓜	〃	38.0	極多	30.19	—	—	—	—	—
247	紅皮紅肉	〃	21.0	少	26 40	—	—	—	—	—
248	紅皮	曖昧	24.0	〃	25.45	—	—	—	—	—
249	紅蕃紅皮白肉	顯著	26.5	中	25.34	—	—	—	—	—
250	白冇	〃	32.5	多	24.97	—	—	—	—	—
251	海茄	〃	32.0	中	24.49	—	—	—	—	—
252	丸形	〃	31 0	多	25.88	—	—	—	—	—
253	紅皮	〃	28.0	中	25.49	—	—	—	—	—
254	廣東白皮	〃	29.5	〃	—	—	—	—	—	—
255	廣東紅皮	〃	30.0	〃	—	—	—	—	—	—
256	汕頭黄皮	曖昧	25.0	少	—	—	—	—	—	—
257	ヒツクステム、ジヤーゼー	顯著	25.0	〃	—	70.43	1.30	1.40	1.13	0.4
258	パインランド、ブツシユ	曖昧	30.0	中	30.27	54.23	0.92	1.81	0.85	0.2
259	アーリー、ナンセモンド	〃	33.0	多	30.50	—	—	—	—	—
260	ナンシーホール四號	〃	38.8	極多	—	—	—	—	—	—
261	米國	〃	32.0	多	—	—	—	—	—	—
262	アメリカ	顯著	36.0	極多	—	—	—	—	—	—
263	ナンセモンド	〃	32.0	多	—	—	—	—	—	—
264	ヒツクステム、ジヤーゼー	〃	36.0	極多	—	—	—	—	—	—
265	ノルトン	〃	38.0	〃	—	—	—	—	—	—
266	メーヤス、アーリー	〃	35.0	〃	—	—	—	—	—	—
267	ゼネラル、グランド	〃	37.5	〃	—	—	—	—	—	—
268	レツト、ブラジル	〃	36.5	〃	—	—	—	—	—	—
269	レツト、ブラジル變	〃	40.0	〃	—	—	—	—	—	—
270	フロリダ	〃	42.5	〃	—	—	—	—	—	—
271	ケイウエスト	〃	36.0	〃	—	—	—	—	—	—
272	爪哇	〃	34.0	多	—	—	—	—	—	—
273	爪哇黄皮	不見	32.0	〃	—	—	—	—	—	—
274	爪哇白	曖昧	33.5	〃	—	—	—	—	—	—
275	爪哇赤	顯著	28.0	中	—	—	—	—	—	—

調査番號	澱粉 (%)	糊精及糖類 (%)	莖葉收量 一株平均 (g)	莖葉收量 分類	塊根 一株平均箇數	塊根 分類	收量 A一株平均 (g)	收量 分類	收量 B段當	開花 初 (月 日)	開花 終 (月 日)	開花 一株平均箇數	開花 分類
221	26.71	2.93	675	多	1 8	少	345	少	594.507	11.19	2.19	23	少
222	25.32	2.05	475	中	1.3	〃	363	〃	563.736	11.22	3.31	13	〃
223	20.65	7.78	600	多	5.3	極多	748	多	588.139	11.28	12.29	3	極少
224	28.19	1.91	450	中	1.8	少	120	少	598.179	11.28	1.10	5	〃
225	26.75	1.66	525	〃	2.3	中	603	中	428.467	11.26	3.29	64	中
226	24.05	3 96	550	〃	2.3	〃	493	〃	603.357			0	○
227	—	—	575	〃	1.3	少	128	少	367.650	11.11	12. 8	3	極少
228	—	—	550	〃	1.5	〃	243	〃	763.775			0	○
229	—	—	600	多	3.5	多	703	多	—	11.25	1. 9	1	極少
230	—	—	325	少	1.3	少	223	少	—			0	○
231	—	—	500	中	1.8	〃	208	〃	—	11.24	11.24	1	極少
232	—	—	350	少	1.8	〃	388	〃	—	11. 5	2.12	21	少
233	—	—	400	中	2.3	中	763	多	—	11.18	4. 1	31	〃
234	—	—	475	〃	2.0	少	595	中	—	11.13	2. 8	8	極少
235	—	—	500	〃	2.0	〃	623	〃	—	11.16	2.19	9	〃
236	—	—	425	〃	2.8	中	393	少	—	10.30	11.24	7	〃
237	—	—	500	〃	2.5	〃	608	中	—	11. 8	1.25	22	少
238	—	—	450	〃	2.0	少	815	多	—	11.11	2. 4	9	極少
239	—	—	550	〃	3.5	多	825	〃	—	11.23	3.15	7	〃
240	—	—	250	少	1.3	少	178	少	—	10.21	2. 8	90	多
241	—	—	950	極多	2.8	中	688	中	—	11.21	3.20	82	〃
242	—	—	575	中	1.5	少	530	〃	—	11.21	1. 4	6	極少
243	—	—	950	極多	2.5	中	930	多	—	11.25	3.20	47	中
244	—	—	450	中	3.8	多	698	中	584.220	11. 6	12. 8	18	少
245	—	—	700	多	2.3	中	570	〃	593.360	11.12	2.23	25	〃
246	—	—	400	中	2.5	〃	348	少	249.635	11.17	3.30	54	中
247	—	—	500	多	2.5	〃	803	多	467.660	11.29	3.31	65	〃
248	—	—	250	少	3.0	〃	613	中	657.895	11. 7	12. 8	8	極少
249	—	—	695	多	1.8	少	485	〃	309.100	11.15	10.10	1	〃
250	—	—	750	〃	1.5	〃	233	少	262.535	11.18	2.18	14	少
251	—	—	500	中	2.8	中	283	〃	569.215	11.22	4. 3	41	中
252	—	—	550	〃	2.3	〃	185	〃	437.315	11. 8	1.14	6	極少
253	—	—	750	多	3.5	多	615	中	656.750	11.23	12.12	1	〃
254	—	—	450	中	2.8	中	883	多	—	11. 6	12.11	5	〃
255	—	—	700	多	2.8	〃	698	中	—	—		0	○
256	—	—	425	中	2.3	〃	540	〃	—	11. 1	4. 6	92	多
257	23.48	0.80	500	〃	2.0	少	765	多	307.650	11.16	3.13	99	〃
258	34.67	7.27	400	〃	1.5	〃	400	中	350.100	1.11	4. 1	4	極少
259	—	—	500	〃	3.3	多	515	〃	241.600	11.10	3.14	182	極多
260	—	—	225	少	2.0	少	330	少	417.770	12. 8	12. 8	1	極少
261	—	—	2,250	極多	2.8	中	430	中	—	11. 5	2.20	32	少
262	—	—	675	多	3.8	多	535	〃	—	11.29	3.29	35	〃
263	—	—	575	中	4.3	極多	400	〃	—	11.26	2.16	6	極少
264	—	—	213	少	1.0	極少	128	少	—			0	○
265	—	—	500	中	1.5	少	153	〃	—	11.29	3.31	9	極少
266	—	—	500	〃	1.3	〃	305	〃	—	12.15	3. 1	2	〃
267	—	—	500	〃	2.3	中	370	〃	—	11.29	4. 1	3	〃
268	—	—	375	少	4.5	極多	215	〃	—			0	○
269	—	—	550	中	2.5	中	405	中	—	11.29	2.25	7	極少
270	—	—	400	〃	3.8	多	268	少	—	11.11	3. 7	42	中
271	—	—	425	〃	4.3	極多	318	〃	—	11. 9	4. 1	9	極少
272	—	—	425	〃	4.3	〃	295	〃	—	11.17	2.30	139	極多
273	—	—	500	〃	3.3	多	268	〃	—	11.10	4. 1	189	〃
274	—	—	850	極多	2.0	少	118	〃	—	12. 6	3.20	42	中
275	—	—	500	中	2.3	中	480	中	—	11.27	2.10	26	少

(41) 品種ノ特性表 (續)

調査番號	品種名	塊根 皮質部程度	塊根 製籤步留(%) A	塊根 製籤步留(%) 分類	塊根 製籤步留(%) B	塊根 粗成分 水分	塊根 粗成分 灰分	塊根 粗成分 粗蛋白質	塊根 粗成分 粗纖維	塊根 粗成分 脂肪	塊根 粗成分 澱粉(%)	塊根 粗成分 糊精及糖類	莖葉收量 一株平均	莖葉收量 分類	塊根 一株平均箇數	塊根 分類	塊根 收量 A一株平均	塊根 收量 分類	塊根 收量 B段當	開花 初	開花 終	開花 一株平均箇數	開花 分類
													g				g		貫	月 日	月 日		
276	ボルネオ	顯著	27.5	中	—	—	—	—	—	—	—	—	450	中	1.3	少	355	少	—	11. 2	2.10	20	少
277	セレベス白	曖昧	32.5	多	—	—	—	—	—	—	—	—	375	少	4.8	極多	350	〃	—	11.14	3.29	40	〃
278	セレベス黄	〃	34.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	375	〃	2.8	中	273	〃	—	11. 1	3.20	58	中
279	セレベス赤	〃	33.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	500	中	2.0	少	608	中	—	11. 6	12. 8	11	少
280	セレベス淡紅	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	450	〃	2.3	中	198	少	—	11. 7	2.10	31	〃
281	下雙溪原種	〃	27.5	中	—	—	—	—	—	—	—	—	650	多	2.6	〃	535	中	—	11. 5	12. 8	37	〃
282	南一號	〃	33.0	多	—	—	—	—	—	—	—	—	375	少	1.3	少	380	少	—	10.25	4. 1	154	極多
283	南二號	顯著	34.5	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	1,225	極多	1.5	〃	715	多	—			0	〇
284	長濱十七號	〃	32.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	300	少	1.8	〃	470	中	—			0	〇
285	白和蘭四號	〃	32.0	〃	29.40	—	—	—	—	—	—	—	425	中	2.3	中	580	〃	—			0	〇
286	南三號	曖昧	35.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	425	〃	4.5	極多	365	少	—	10.27	11.25	7	極少
287	紅心尾原種	顯著	36.5	極多	25.60	—	—	—	—	—	—	—	575	〃	0.5	極少	135	〃	334.703	11. 1	4. 1	241	極多
288	紅蕃仔	〃	28.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	600	多	2.3	中	325	〃	—	11.28	3.11	34	少
289	干葉赤	曖昧	34.5	多	—	—	—	—	—	—	—	—	350	少	1.8	少	170	〃	—	11,26	3. 6	29	〃
290	紅汕頭	〃	37.0	極多	—	—	—	—	—	—	—	—	675	多	2.3	中	493	中	—	10.28	2.25	10	〃
291	林杞埔	〃	27.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	300	少	8.5	〃	475	〃	—	11. 3	11.22	3	極少
292	風吹薹	顯著	37.0	極多	—	—	—	—	—	—	—	—	550	中	4.5	極多	678	〃	—	11.22	12.18	2	〃
293	南投	〃	30.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	550	〃	3.5	多	410	〃	—			0	〇
294	オタサン	曖昧	36.0	極多	—	—	—	—	—	—	—	—	400	〃	3.3	〃	595	〃	—	11.21	2.17	9	極少
295	南路英哥	〃	28.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	350	少	3.3	〃	515	〃	—	11. 2	12. 8	48	中
296	霧社	顯著	33.5	多	—	—	—	—	—	—	—	—	500	中	2.0	少	360	少	—	12. 8	2.13	4	極少
297	立蔓	〃	34.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	300	少	3.0	中	555	〃	—			0	〇
298	青藤	〃	20.0	極少	—	—	—	—	—	—	—	—	450	中	2.0	少	765	多	—	11. 2	12. 5	2	極少
299	大林	〃	30.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	500	〃	1.6	〃	510	中	—	11. 5	12. 8	53	中
300	大冇	曖昧	36.5	多	—	—	—	—	—	—	—	—	575	〃	1.8	〃	450	〃	—	10.31	12. 8	9	極少
301	臺農一號	顯著	34.5	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	800	極多	3.5	多	868	多	—	11. 6	12. 3	1	〃
302	臺農三號	曖昧	34.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	700	多	4.0	〃	873	〃	—			0	〇
303	臺農九號	—	32.5	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	700	〃	2.5	中	863	〃	—	11.28	12. 8	1	極少
304	臺農十號	—	32.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	375	少	3.3	多	898	〃	—	11.23	2.15	16	少
305	臺農十四號	—	37.0	極多	—	—	—	—	—	—	—	—	650	多	1.5	少	679	中	—	10.29	3.29	46	中
306	臺農十六號	曖昧	28.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	625	〃	2.8	中	770	多	—	12. 8	12.17	1	極少
307	臺農十七號	〃	40.5	極多	—	—	—	—	—	—	—	—	500	中	1.8	少	790	〃	—	11.18	2.11	13	少
308	臺農十八號	顯著	30 0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	400	〃	3.8	多	775	〃	—	11. 6	12. 8	15	〃
309	臺農十九號	〃	28.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	600	多	2.0	少	885	〃	—			0	〇
310	臺農二十號	曖昧	37.0	極多	—	—	—	—	—	—	—	—	875	極多	2.3	中	560	中	—			0	〇
311	臺農二十一號	顯著	35.5	多	—	—	—	—	—	—	—	—	625	多	2.8	〃	468	〃	—	11.26	3.20	6	極少
312	臺農三十二號	〃	39.0	極多	—	—	—	—	—	—	—	—	600	〃	2.0	少	568	〃	—	12.20	2.13	1	〃
313	臺農三十三號	曖昧	34.0	多	—	—	—	—	—	—	—	—	800	極多	3.5	多	453	〃	—	12.15	3. 0	24	少
314	鷄脚蘭	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.11	12. 6	3	極少
315	〃	〃	26.5	中	—	—	—	—	—	—	—	—	400	中	3.0	中	755	多	—	11. 6	12.10	56	中
316	〃	〃	24.0	少	—	—	—	—	—	—	—	—	800	極多	3.0	〃	280	少	—	11.26	12. 8	7	極少
317	〃	〃	20.5	極少	—	—	—	—	—	—	—	—	450	中	2.5	〃	445	中	—	11.16	12. 8	8	〃
318	火車	顯著	24.5	少	—	—	—	—	—	—	—	—	400	〃	3.0	〃	960	多	—	11.26	12. 5	1	〃
319	〃	曖昧	27.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	450	〃	2.0	少	480	中	—	11.10	12. 8	17	少
320	〃	〃	27.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	700	多	4.5	極多	655	〃	—	11. 9	12. 8	32	〃
321	澎湖紅	顯著	38.8	極多	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.14	2.17	43	中
322	〃	曖昧	26.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	250	少	2.5	中	940	多	—	11. 2	12. 8	31	少
323	〃	〃	26.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.11	12. 8	18	〃
324	金錢	〃	24.0	少	—	—	—	—	—	—	—	—	500	中	3.5	多	1,405	極多	—	11. 9	12. 8	25	〃
325	〃	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	550	〃	3.0	中	315	少	—	11. 2	12. 8	124	極多
326	〃	〃	30.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	200	少	1.5	少	485	中	—			0	〇
327	〃	〃	27.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	250	〃	1,5	〃	495	〃	—			0	〇
328	青心尾	不見	27.0	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	250	〃	3.5	多	770	多	—	11. 7	12. 8	43	中
329	〃	曖昧	28.5	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	350	〃	2.5	中	925	〃	—	11. 7	12. 8	45	〃
330	青藤仔	〃	26.5	〃	—	—	—	—	—	—	—	—	300	〃	3.0	〃	875	〃	—	11. 6	12. 8	45	〃
331	白皮烏葉	曖昧	31.3	多	—	—	—	—	—	—	—	—	200	〃	2.5	中	405	中	—	11. 6	12. 8	7	極少
332	白皮幼藤	〃	28.0	中	—	—	—	—	—	—	—	—	350	〃	2.0	少	880	多	—	11.18	2.10	11	少

(41) 品種ノ特性表（終）

調査番號	品種名	皮質部程度	塊根 製簽步留(%) A	分類	B	粗成分 水分	灰分	粗蛋白質	粗纖維	脂肪
333	白幼藤	曖昧	27.5	中	—	—	—	—	—	—
334	白皮英哥	〃	29.5	〃	—	—	—	—	—	—
335	〃	不見	32.0	多	—	—	—	—	—	—
336	白英哥	曖昧	31.0	〃	—	—	—	—	—	—
337	白心仔	顯著	25.0	少	—	—	—	—	—	—
338	白皮仔	曖昧	25.0	〃	—	—	—	—	—	—
339	白皮芋衲	顯著	—	—	—	—	—	—	—	—
340	五爪仔	〃	30.0	中	—	—	—	—	—	—
341	五爪仔	〃	—	〃	—	—	—	—	—	—
342	山晚	〃	27.5	〃	—	—	—	—	—	—
343	厚根	曖昧	30.0	〃	—	—	—	—	—	—
344	蕃仔蕃薯	〃	26.0	少	—	—	—	—	—	—
345	呂宋	〃	23.0	—	—	—	—	—	—	—
346	鶯歌	顯著	—	少	—	—	—	—	—	—
347	菱角	曖昧	26.0	中	—	—	—	—	—	—
348	梨仔皮	〃	23.5	少	—	—	—	—	—	—
349	汕頭	〃	30.0	中	—	—	—	—	—	—
350	白藤仔	〃	33.0	多	—	—	—	—	—	—
351	紅皮	〃	27.0	中	—	—	—	—	—	—
352	黃皮	顯著	35.0	多	—	—	—	—	—	—
353	流球	〃	28.5	中	—	—	—	—	—	—
354	紅心鐵線藤	曖昧	30.0	〃	—	—	—	—	—	—
355	大紅種	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
356	澎湖島	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
357	安平藷	顯著	—	—	—	—	—	—	—	—
358	風吹披	曖昧	—	—	—	—	—	—	—	—
359	英國種	顯著	—	—	—	—	—	—	—	—
360	毛藤仔	曖昧	—	—	—	—	—	—	—	—
361	臺南種	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
362	白藤仔	顯著	—	—	—	—	—	—	—	—
363	南路越種	曖昧	—	—	—	—	—	—	—	—
364	農會紅	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
365	烏枝仔	〃	30.5	中	—	—	—	—	—	—
366	桃仔園黃肉	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
367	甘藷花	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
368	頂港種	顯著	—	—	—	—	—	—	—	—
369	紅甘藷	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
370	絲線藤	曖昧	28.0	中	—	—	—	—	—	—
371	南粵紅	〃	20.0	極少	—	—	—	—	—	—
372	南粵黃	〃	28.0	中	—	—	—	—	—	—
373	紅糕番	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
374	靑心梨仔皮	〃	22.0	少	—	—	—	—	—	—
375	冇種	顯著	35.0	多	—	—	—	—	—	—
376	靑心白藤	〃	24.0	少	—	—	—	—	—	—
377	鷄卵仁	〃	28.0	中	—	—	—	—	—	—
378	五斤種	曖昧	19.5	極少	—	—	—	—	—	—
379	靑心	〃	24.0	少	—	—	—	—	—	—
380	楓樹藤	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
381	毛藤仔	〃	35.0	多	—	—	—	—	—	—
382	靑藤仔（紅皮）	顯著	—	—	—	—	—	—	—	—
383	鴨脚蹄	〃	24.0	少	—	—	—	—	—	—
384	麵龜仔皮	曖昧	—	—	—	—	—	—	—	—
385	廣蕃廣	顯著	25.0	少	—	—	—	—	—	—
386	粉紅	曖昧	—	—	—	—	—	—	—	—
387	絲綿藤	顯著	—	—	—	—	—	—	—	—
388	紅高蕃	〃	—	—	—	—	—	—	—	—
389	農會白	曖昧	—	—	—	—	—	—	—	—

調査番號	粗成分(%) 澱粉	糊精及糖類	莖葉收量 一株平均 (g)	分類	塊根 一株平均箇數	分類	收量 A一株平均 (g)	分類	B段當 (貫)	開花 初 (月日)	終 (月日)	一株平均箇數	分類
333	—	—	600	多	2.0	少	715	多	—	11. 7	1.31	14	少
334	—	—	250	少	2.0	〃	885	〃	—	11.12	12. 8	32	〃
335	—	—	800	極多	4.0	多	420	中	—			0	○
336	—	—	700	多	4.5	極多	1,215	極多	—			0	○
337	—	—	400	中	4.5	〃	730	多	—	11. 5	12. 8	57	中
338	—	—	300	少	4.5	〃	1,125	極多	—	11. 6	1.20	64	〃
339	—	—	450	中	1.5	少	35	極少	—	11.18	2.13	17	少
340	—	—	300	少	3.0	中	400	中	—	11.24	1.24	48	中
341	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.19	2. 4	52	〃
342	—	—	300	少	2.0	少	245	少	—	11. 6	12. 8	46	〃
343	—	—	450	中	1.5	〃	800	多	—	11.24	12. 8	32	少
344	—	—	300	少	3.5	多	725	〃	—	10.27	12. 8	49	中
345	—	—	700	多	3.5	〃	410	中	—	11. 7	1.16	46	〃
346	—	—	200	少	2.0	少	295	少	—	11. 8	2.17	81	多
347	—	—	500	中	2.0	〃	655	中	—	11. 8	12. 8	35	少
348	—	—	350	少	1.5	〃	690	〃	—	11.26	2.13	6	極少
349	—	—	350	〃	2.0	〃	525	〃	—	11.25	2.21	7	〃
350	—	—	225	〃	2.3	中	380	少	659.925			0	○
351	—	—	300	〃	3.0	〃	443	中	—	11. 5	12.27	9	極少
352	—	—	375	〃	1.8	少	290	少	—	11. 6	11. 6	1	〃
353	—	—	225	〃	1.8	〃	443	中	—			0	○
354	—	—	300	〃	1.3	〃	90	極少	—	11. 3	12. 8	12	少
355	—	—	300	〃	1.8	〃	293	少	—			0	○
356	—	—	100	極少	1.8	〃	133	〃	—	11. 2	12. 8	9	極少
357	—	—	375	少	1.3	〃	188	〃	—	10.27	3. 7	123	極多
358	—	—	275	〃	2.3	中	368	〃	—			0	○
359	—	—	500	中	2.8	〃	330	〃	—	11.16	12. 6	1	極少
360	—	—	100	極少	2.5	〃	175	〃	—	11.15	12. 3	1	〃
361	—	—	—	—	2.5	〃	288	〃	—	10.27	3. 7	128	極多
362	—	—	225	少	3.5	多	710	多	—	11.25	12. 8	1	極少
363	—	—	275	〃	3.3	〃	463	中	—	11.19	1.19	8	〃
364	—	—	350	〃	4.3	極多	690	〃	—			0	○
365	—	—	—	—	4.0	多	503	〃	—			0	○
366	—	—	425	中	1.5	少	108	少	—	11.19	12. 8	2	極少
367	—	—	450	〃	3.0	中	228	〃	—	10.28	12.27	9	〃
368	—	—	50	極少	1.0	極少	383	〃	—	11.25	1.19	1	〃
369	—	—	400	中	1.3	少	235	〃	—	11.19	1.30	48	中
370	—	—	250	少	0	極少	—	—	—	12.10	12.20	1	極少
371	—	—	350	〃	0	〃	—	—	—	11.25	12. 8	1	〃
372	—	—	275	〃	2.8	中	318	少	—	11.26	1. 7	2	〃
373	—	—	175	極少	2.8	〃	798	多	—	12.19	12.19	1	〃
374	—	—	75	〃	3.5	多	408	中	—	11.11	12. 8	14	少
375	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.15	12. 8	2	極少
376	—	—	350	少	1.5	少	463	中	—	11.22	2.18	1	〃
377	—	—	100	極少	3.5	多	435	〃	—	10.26	12. 8	17	少
378	—	—	75	〃	0.8	極少	300	少	—	11. 7	11.23	1	極少
379	—	—	325	少	3.0	中	228	〃	—	12. 2	12. 8	1	〃
380	—	—	125	極少	2.5	〃	283	〃	—	11.18	12. 6	8	〃
381	—	—	275	少	0.8	極少	575	中	—	12. 4	12. 4	1	〃
382	—	—	175	極少	0.8	〃	403	〃	—	12. 6	12.10	1	〃
383	—	—	225	少	1.8	少	263	少	—	10.22	12. 8	14	少
384	—	—	350	〃	2.0	〃	355	〃	—	11.25	12. 5	10	〃
385	—	—	350	〃	0	極少	—	—	—			0	○
386	—	—	50	極少	1.3	少	88	極少	—	11.18	2.12	115	極多
387	—	—	125	〃	2.5	中	215	少	—	12. 5	12. 5	11	少
388	—	—	—	—	—	—	—	—	—			0	○
389	—	—	—	—	—	—	—	—	—			0	○

(二) 品種ノ分類

凡ソ作物ノ品種ヲ分類スルニ當リテ先ツ考究スヘキハ分類ノ基本ニシテ其基本ヲ何レニ置クヘキヤハ豫メ決定スヘキ重點ナリトス

由來甘藷ノ分類法ニ種々アリ　一ハ塊根ニ基礎ヲ置キ其形狀,色澤,肉質及熟期等專ラ實用的方面ノ形質ニ重キヲ置キテ分類スルモノ　他ハ葉形,莖色等植物學的形質ニ重キヲ置キテ分類スルモノトアリ　本報ニ於テハ環境ニヨル變異性尠キ植物學的形質ニ重キヲ置キ更ニ實用的形質ヲ加味シテ次ノ如キ項目ヲ撰定セリ

1. 莖ノ姿勢
2. 葉ノ形狀
3. 葉脈基部ノ色
4. 塊根ノ色
5. 塊根ノ肉色
6. 同上斑暈ノ有無多少
7. 開花ノ有無多少
8. 莖ニ毛ノ有無多少
9. 頂葉ノ色
10. 莖ノ色
11. 塊根ノ形狀
12. 熟期ノ早晩

以上ノ外尚重要ナル形質ナキニアラス　就中製簽步留,塊根箇數,塊根收量,莖葉收量等ハ實用的方面ヨリ觀察シテ極メテ主要ナル形質ナリト雖モ是等量的形質ハ概シテ環境ニヨル變異性多キタメ分類要項中ヨリ之ヲ省キタリ　但分類要項以外ノ諸形質ニ關シテハ前項品種ノ特性表中ニ詳記シアルヲ以テ參考トナシ得ヘシ

六 品種ノ檢索表

莖姿勢	葉形狀	葉脈基部ノ色	塊根皮色	塊根肉色	斑暈ノ有無多少	開花ノ有無多少	莖ニ毛ノ有無多小	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期早晩	代表的品種名	同類品種名
匍	全心	淡黃綠	淡橙黃	白	無	極少	少	淡黃綠	濃黃綠	短紡	晩	(14) 仲西カジヤー(沖繩)	
				淡橙黃	無	極少	無	濃黃綠	濃黃綠	長紡	晩	(129) 龍角(嘉義郡)	
						少	無	濃黃綠	濃黃綠	下膨紡縦溝	中	(232) 昔花紛(沖繩縣)	
			淡黃橙	白	無	少	無	濃黃綠	濃黃綠	長紡	中	(101) 烏葉(新豐郡)	
						極少	無	濃黃綠	濃黃綠	短紡	中	(194) 肩拔(農業部)	
				淡橙黃	無	極少	少	濃黃綠	濃黃綠	紡	中	(60) 白種仔(基隆郡)	
				淡黃橙	無	無	少	濃黃綠	濃赤紫	紡	中	(310) 臺農二十號(嘉育)	
			淡橙赤	淡橙黃	無	多	多	濃赤紫	濃綠黃	短紡	晩	(169) マカパイラン(臺東廳)	
		淡赤紫	淡橙黃	淡橙黃	無	少	少	濃黃綠	濃黃綠	短紡	中	(290) 紅汕頭(臺北帝大)	
			淡黃橙	淡黃	無	中	少	濃紫赤	赤紫	短紡	—	(321) 澎湖紅(虎尾郡崙背)	
		濃赤紫	淡黃橙	白	無	極少	無	濃黃綠	濃黃綠	下膨長紡	早	(40) 小紅心尾(臺北市)	
						少	無	濃綠黃	濃綠黃	長紡	中	(100) 烏葉舊(嘉義郡)	
				淡橙黃	無	極少	無	濃青紫	濃紫赤	下膨長紡	早	(119) 鶯歌蕃(嘉義郡)	
						多	多	濃赤紫	濃綠黃	紡	晩	(206) 相州白(靜岡縣)	
						少	多	濃綠黃	濃紫赤	長紡	晩	(304) 臺農十號(嘉育)	
				淡黃橙	無	少	中	濃橙黃	濃赤紫	下膨紡縦溝	早	(57) 三貂(基隆郡)	
			淡橙黃	白	無	極少	無	濃黃綠	濃黃綠	紡	中	(77) 白安白心尾(新竹州)	
						少	無	濃黃綠	濃黃	短紡	中	(167) マカマノワン(臺東廳)	
				淡橙黃	無	極少	無	濃赤紫	濃赤紫	紡	早	(142) 過溝郎(嘉義市)	

莖姿勢	葉形狀	葉脈基部ノ色	塊根皮色	塊根肉色	斑暈ノ有無多少	開花ノ有無多少	莖ニ毛ノ有無多少	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期早晚	代表的品種名	同類品種名
						少	多	淡赤紫	濃綠黃	紡	中	(207) 相州白七號(靜岡縣)	
				淡黃	無	極少	無	濃赤紫	濃赤紫	紡	晚	(136) 大潭種(嘉義郡新巷)	
			濃紫赤	白	無	極少	無	濃赤紫	濃赤紫	肩張長紡	早	(132) 白河芋藷(新營郡)	
				淡橙黃	無	無	多	濃赤紫	濃綠黃	長紡	中	(18) 川越(埼玉縣)	
						極少	無	濃黃綠	濃紫赤	紡	早	(218) マツガワナハヤー(沖繩縣)	
		濃紫赤	淡橙黃	淡橙黃	無	中	無	濃綠黃	濃紫赤	紡	晚	(131) 紅藤種(新豐郡安順)	
			淡黃橙	淡橙黃	無	極少	少	濃綠黃	濃黃綠	短紡	中	(41) 白江頭(七星郡)	
			淡赤紫	淡橙黃	無	極少	多	濃赤紫	濃黃綠	長紡	中	(72) 紅安紅心尾(新竹州)	
		紫	淡黃橙	淡橙	無	極少	多	濃綠黃	濃綠黃	紡	晚	(205) 短蔓屋久島(鹿島高農)	
			淡橙	白	無	無	多	紫	濃綠黃	紡	中	(13) 小縮(大島郡)	
			濃紫赤	淡橙黃	無	極少	無	濃黃	濃綠黃	肩張紡	中	(88) 紅心尾(南投郡)	
	全戟	淡黃綠	淡紫赤	淡黃	無	極多	無	濃赤紫	濃黃綠	紡	晚	(259) アーリーナンセモンド(米國)	
			淡橙黃	白	無	無	少	濃黃綠	濃黃綠	短紡	早	(284) 長濱十七號(沖繩縣)	
						多	無	濃綠黃	濃黃綠	紡	晚	(240) 沖繩八號(沖繩縣)	
			淡黃橙	淡黃橙	無	少	少	濃黃綠	濃綠黃	下膨張紡	早	(245) 香種(汕頭)	(176) 花赤藷(靜岡縣)
							少	濃赤紫	濃赤紫	紡	中	(102) 須綠藤(臺南)	(177) 紀州(靜岡縣)
		淡赤紫	淡黃橙	白	無	無	無	淡赤紫	綠黃	紡	晚	(12) 燒酎藷(鹿兒島縣)	(183) 屋久島(鹿兒島縣)
			淡紫赤	淡橙黃	極少(淡赤紫)	無	無	濃黃綠	濃綠黃(淡赤紫)	紡	中	(15) 白和蘭(沖繩縣)	(226) 白黑(沖繩縣)
			濃紫赤	淡黃橙	無	極少	少	淡紫赤	濃黃綠(赤紫)	短紡	中	(94) 紅大冇(曾文郡)	(228) 白高良グワー(沖繩縣)
		赤紫	淡黃橙	白	無	無	少	濃綠黃	濃黃綠	下膨長紡	早	(148) 嘉義種(新營郡)	(285) 白和蘭四號(農業部育)
		濃赤紫	淡橙赤	白	無	少	無	濃黃綠	濃黃	長紡	中	(144) 幼藤仔(新化郡)	(293) 南投(臺北帝大)
						中	少	淡赤紫	濃紫赤	下膨紡	中	(30) 餅藷(沖繩縣)	
						少	少	濃黃	濃紫赤	紡	晚	(65) 紅大冇(臺北市)	
			淡紫赤	白	無	少	無	濃黃綠	濃綠黃	長紡	早	(121) 白怕(臺南州)	
					中(淡赤紫)	極少	少	濃黃綠	濃紫赤	塊瘤	中	(242) 那覇屋六號(沖繩縣)	
				淡黃	無	少	少	濃黃綠	濃黃綠	下膨長紡	中	(1) 接芋(汕頭)	
				淡橙黃	無	少	無	濃黃綠	濃黃綠(赤紫)	長紡	中	(3) 紅肉(汕頭)	
			紫赤	白	無	中	無	濃黃綠	濃紫赤	紡	中	(209) タイワン(臺南農試)	
						極少	無	濃綠黃	濃赤紫	短紡	中	(294) オタサン(臺北帝大)	
					中(淡赤紫)	少	少	濃綠黃	濃紫赤	紡縱溝	中	(237) 潮州(沖繩縣)	(197) 太白(農業部)
				淡黃	極少(淡赤紫)	極少	少	濃黃綠	赤紫	長紡	早	(306) 臺農十六號(嘉育)	(70) 黃枝(桃園郡)
			濃紫赤	白	極少(淡赤紫)	多	中	濃綠黃	濃紫赤	紡	中	(241) ナハヤー(沖繩縣)	(187) 薩摩(農業部)
					無	中	少	濃黃綠	濃赤紫	短紡	中	(198) 太白赤(農業部)	(69) 紅心尾(桃園郡)
						少	多	濃綠黃	濃紫赤	長紡	晚	(221) 座喜味(沖繩縣)	(243) トウシナハヤー(沖繩縣)

莖姿勢	葉形狀	葉脈基部ノ色	塊根皮色	塊根肉色	斑紋ノ有無多少	開花ノ有無多少	莖ニ毛ノ有無多少	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期早晚	代表的品種名	同類品種名
					少(淡赤紫)	極少	少	濃黃綠	濃紫赤	紡	中	(351) 紅皮(蘇澳郡)	(11) 大屋グワー(沖繩縣) (210) 大屋小(臺南農試)
					極少(淡赤橙)	中	少	濃黃綠	濃赤紫	短紡	中	(189) 赤四十日(鹿兒島縣)	
				淡黃	極多(赤紫)	無	無	濃黃綠	濃赤紫	短紡	晚	(283) 南二號(南農試)	
			濃赤紫	濃赤紫	無	無	多	濃黃綠	濃紫赤	紡	一	(365) 烏枝仔(大屯郡)	
			淡黃橙	白	無	少	無	濃黃綠	淡赤紫	長紡	早	(157) 北路烏(屏東郡)	
		淡紫赤	淡黃橙	白	無	極少	少	濃黃綠	濃黃綠	短紡	中	(203) 大正白(白皮)(農業部)	
		濃紫赤	淡橙赤	白	無	極少	無	濃黃綠	濃綠黃	長紡	早	(141) 南粤紅(嘉義郡)	(363) 南路趕種(大屯郡) (371) 南粤紅(竹山郡)
		紫	淡紫	白	無	極少	少	濃綠黃	濃黃綠(濃橙黃)	紡	晚	(95) 海烏(曾文郡)	
	全腎	淡赤紫	淡黃橙	淡橙	無	極少	中	濃黃綠	濃黃綠	紡	中	(27) ナンシーホール(米國)	(71) 黃枝(桃園郡) (260) ナンシーホール四號(農業部育) (258) バイランドブツシユ(米國) (269) レツドブラジル變(米國)
				淡黃橙	無	少	少	濃黃綠	濃黃綠	紡	中	(313) 臺農二十三號(嘉育)	
	全混	濃赤紫	淡黃橙	白	無	極少	無	濃黃綠	濃黃綠	長紡	中	(44) 柳州(七星郡)	
						少	無	濃黃綠	淡赤紫	長紡	中	(56) 哴嘮(新莊郡)	
						極少	無	濃紫	淡赤紫	下膨紡	中	(99) 烏葉舊(岡山郡)	
			淡橙黃	白	無	極少	無	濃黃綠	濃黃綠	肩張短紡	中	(9) 白藤仔(臺南州)	
	波心	淡黃綠	淡黃橙	白	無	少	無	濃赤紫	濃黃綠	塊瘤	晚	(289) 千葉赤(臺北帝大)	
				淡黃	無	極少	多	濃黃綠	濃黃綠	肩張紡	中	(303) 臺農九號(嘉育)	(352) 黃皮(蘇澳郡)
				淡黃橙	無	無	多	濃黃綠	濃黃綠	長紡	晚	(264) ビツクステムシヤーゼー(米國)	
										紡	晚	(268) レツトブラジル(米國)	
			淡橙黃	淡橙黃	無	極少	中	濃黃綠	赤紫	短紡	中	(28) サウザンクキン(米國)	(265) ノルトン(米國) (267) ゼネラルグランド(米國) (271) ケイウエスト(米國)
				淡黃橙	無	少	少	濃黃綠	濃黃綠	長紡	晚	(277) セレベス白(マカツサル)	
			淡紫赤	淡橙黃	無	少	無	濃黃綠	濃黃綠	長紡	晚	(280) セレベス淡紅(マカツサル)	
			濃紫赤	淡橙黃	無	少	多	濃赤橙	濃綠黃	球	早	(276) ボルネオ(ボルネオ)	
						極少	多	濃黃綠	淡赤紫	紡	一	(356) 澎湖島(岡山郡)	
			淡橙	白	無	極少	無	濃綠黃	濃黃綠	長紡縱溝	中	(223) ハナナハヤー(沖繩縣)	
		淡赤紫	淡橙黃	淡黃	無	中	無	濃黃綠	濃黃綠	紡	一	(341) 五爪仔(虎尾郡崙背)	(340) 五爪仔(嘉義郡水上)
			淡黃橙	淡黃	無	極少	多	濃黃綠	濃黃綠	紡	一	(349) 汕頭(淡水郡)	
				淡赤橙	無	無	多	赤紫	濃綠黃	長紡	一	(385) 廣蕃黃(豐原郡)	
				白	無	少	少	濃赤紫	濃紫赤	紡	中	(53) 鎮府.淡水郡)	
						無	無	濃赤紫	濃黃綠	短紡	中	(54) 紅汕頭(七星郡)	(61) 菊花(宜蘭郡) (85) 幼藤(臺中州) (51) 紅藤仔(淡水郡)
			淡赤橙	淡赤橙	無	無	中	淡[illegible]赤	濃綠黃	紡	一	(388) 紅高蕃(豐原郡)	
			橙赤	淡橙黃	無	極多	無	濃赤紫	濃綠黃(赤紫)	紡	晚	(212) 赤元氣(臺南農試)	
			淡紫赤	淡橙黃	無	極少	少	淡黃綠	濃赤紫	肩張紡	中	(266) メーヤスアーリー(米國)	
			濃紫赤	白	無	無	少	濃黃綠	濃黃綠(赤紫)	長紡	一	(355) 大紅種(岡山郡)	
		赤紫	淡橙黃	淡黃	無	少	少	濃綠黃	濃紫赤	紡	一	(339) 白皮芋柄(北港郡四湖)	

莖姿勢	葉形狀	葉脈基部ノ色	塊根皮色	塊根肉色	斑暈ノ有無多少	開花ノ有無多少	莖ニ毛ノ有無多少	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期早晩	代表的品種名	同類品種名
		濃赤紫	濃紫赤	淡橙黃	無	無	少	濃綠黃	濃赤紫	短紡縦溝	中	(161) 牛頭星(澎湖廳)	
						多	無	濃赤紫	淡赤紫	球縦溝	—	(346) 鶯歌(新化郡安定)	
				白	無	少	無	濃黃綠	赤紫	短紡	早	(217) 新里グワー(沖繩縣)	
			淡紫赤	白	無	極少	多	濃赤紫	濃紫赤	紡	中	(253) 紅皮(海南島)	
				淡黃	無	中	多	濃黃綠	濃黃綠	長紡	晩	(274) 爪哇白(爪哇)	
			淡橙	淡橙黃	無	中	無	濃赤紫	濃紫赤	紡	中	(180) 相州赤(靜岡縣)	
			紫赤	白	無	中	無	濃綠黃	淡赤紫	短紡	中	(25) 愛媛赤(愛媛縣)	
			淡橙黃	白	無	少	無	濃黃綠	濃黃綠	紡	中	(81) 紅蔓(桃園郡)	
						極少	無	濃黃綠	淡赤紫	長紡	中	(163) 斗六(澎湖廳)	
									濃黃綠	短紡	中	(254) 廣東白(廣東)	
			淡黃橙	白	無	少	中	濃綠黃	濃黃綠(濃赤紫)	肩張紡	晩	(7) 站(汕頭)	
						極少	無	濃綠黃	淡赤紫	下膨紡	中	(98) 青蔓尾(新豐郡)	
									濃黃綠	紡	中	(67) 趙州(臺北州)	
								濃黃綠	濃黃綠	紡	早	(76) 烏心尾藷(新竹州)	
				淡黃橙	無	極少	多	濃黃	濃綠黃	長紡	中	(252) 丸形(福州)	
				淡橙	無	少	少	濃黃綠	濃紫赤	短紡	早	(75) 紅安青心尾(新竹州)	
			淡赤橙	白	無	極少	無	濃黃綠	赤紫	紡	—	(348) 梨仔皮(嘉義溪口)	
				淡赤橙	無	極少	中	濃黃	濃赤紫	紡	中	(263) ナンセモンド(米國)	
			紫赤	白	無	少	無	濃黃綠	濃赤紫	長紡	晩	(213) 蘇原白(臺南農試)	
		紫	淡黃橙	白	無	極少	無	淡赤紫	濃赤紫	下膨長紡	早	(153) 紅宋(鳳山郡)	
			淡橙	淡黃	無	極少	多	赤紫	濃黃綠(淡赤紫)	短紡	晩	(173) 紅赤(埼玉縣)	
			紫赤	白	無	多	少	濃黃綠	淡赤紫	短紡	中	(191) 赤寶(大島郡)	
	波戟	淡黃綠	淡黃	白	無	無	無	濃黃綠	濃黃綠	紡縦溝	中	(79) 白大冇(新竹州)	(350) 白藤仔(臺北市)
			淡黃橙	白	無	極少	無	濃黃綠	淡赤紫	下膨長紡	—	(378) 五斤種(竹山郡)	
			淡赤橙	淡橙黃	無	極多	少	濃綠黃	濃黃綠	短紡	晩	(17) 元地(鹿兒島)	(20) 紅金瓜(桃園郡) (179) 菓子藷(靜岡縣) (214) 蔓無元地(鹿兒島縣) (211) 砂糖(埼玉縣) (181) カラト(靜岡縣) (182) 正宗(靜岡縣) (184) 種ケ島(長崎縣) (185) 元氣(長崎縣)
		淡赤紫	淡橙赤	白	無	極少	無	濃黃綠	淡赤紫	紡	中	(86) 幼藤(臺中州)	(91) 五枝根(南投郡) (298) 青藤(臺北帝大)
			淡赤橙	白	無	極少	無	濃赤紫	濃黃綠	紡	—	(370) 絲線藤(竹山郡)	(368) 頂港種(竹山郡)
								濃黃綠	濃赤紫	長紡	中	(318) 火車(新豐郡永寧)	(138) 火車(嘉義郡) (382) 青藤仔(新高郡)
			淡黃橙	白	無	少	無	濃黃綠	濃黃綠	長紡	早	(47) 青心潮州(基隆郡)	(48) 青心仔(基隆郡) (158) 白皮仔(屏東郡)
		赤紫	淡黃橙	白	無	少	無	濃黃綠	濃黃綠	紡	—	(343) 厚根(北港郡四湖)	
		濃紫赤	淡赤橙	白	無	極少	少	赤紫	濃赤紫	紡	中	(33) 大紅心尾(臺北市)	
		濃赤紫	淡黃橙	白	無	無	無	濃黃綠	濃黃綠(淡赤紫)	長紡	—	(335) 白皮英哥(北門郡)	(336) 白英哥(嘉義郡水上)
			淡橙黃	白	無	少	無	濃黃綠	濃黃綠	長紡	中	(55) 白新其(淡水郡)	
			淡橙	白	無	中	無	濃赤紫	濃紫赤	紡	中	(299) 大林(臺北帝大)	

莖姿勢	葉形狀	葉脈基部ノ色	塊根皮色	塊根肉色	斑暈ノ有無多少	開花ノ有無多少	莖ニ毛ノ有無多少	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期早晩	代表的品種名	同類品種名
			淡紫赤	白	極少(淡赤紫)	少	無	濃赤紫	濃赤紫	短紡	晩	(204) 花魁埼一號(埼玉縣)	
					無	少	無	濃黄緑	濃赤紫	紡	中	(186) 薩摩(長崎縣)	
				淡黄	無	少	無	濃緑黄	濃赤紫	長紡	中	(171) 赤蔓(埼玉縣)	(199) 八里半(農業部)
				淡橙黄	中(淡赤紫)	少	無	濃黄	濃赤紫	紡	晩	(262) アメリカ(米國)	
			濃紫赤	白	無	少	少	濃黄緑	濃赤紫	下膨短紡	中	(23) 與那國赤(與那國島)	
				淡橙黄	無	少	少	濃緑黄	濃赤紫	紡	晩	(308) 臺農十八號(嘉育)	
			紫赤	白	少(淡赤紫)	少	少	濃緑黄	濃赤紫	紡	中	(172) 八ツ房(埼玉縣)	(200) 紫藷(農業部)、(201) 花魁(農業部)
		紫	淡紫赤	淡黄	無	極少	無	濃黄緑	濃黄緑	紡	—	(372) 南寧紅(竹山郡)	
			淡橙赤	淡橙黄	無	極少	多	濃黄緑	濃黄緑	紡	—	(379) 青心(大湖郡)	
	歯牙心	淡黄緑	淡橙	白	無	無	無	濃赤紫	濃黄緑	短紡	中	(49) 紅蕃薯(七星郡)	
		濃赤紫	淡橙黄	淡橙黄	無	中	多	濃赤紫	濃緑黄(赤紫)	長紡	晩	(38) 白皮紅心尾(新莊郡)	(37) 小紅皮紅心尾(臺北市)、(39) 大紅皮紅心尾(臺北市)
			淡赤橙	淡赤橙	無	中	多	濃赤紫	濃緑黄	短紡	中	(120) 紅皮鶯歌蕃(嘉義郡)	(130) 沙連(嘉義郡)、(369) 紅甘藷(竹山郡)
		紫赤	橙赤	白	無	無	無	濃赤紫	濃黄緑	短紡	中	(52) 紅柳州(文山郡)	(50) 黄皮紅心尾(臺北市)、(78) 鐵線藤(新竹州)
		赤紫	淡黄橙	淡橙黄	無	中	多	赤紫	濃緑黄	紡	中	(31) 紅小黄更(七星郡)	(32) 孩兒面(淡水郡)
			淡赤橙	淡橙	無	少	多	淡赤紫	濃緑黄	長紡	晩	(68) 紅蕃薯(桃園郡)	(387) 絲綿藤(豐原郡)
								濃紫赤	濃黄	球縦溝	中	(34) 菊花(基隆郡)	(36) 鶯歌仔(文山郡)
	歯牙戟	紫	淡赤紫	白	無	極多	無	濃緑黄	淡赤紫	長紡	中	(216) 花晴川(沖繩縣)	
	歯牙腎	紫	紫赤	淡橙黄	無	無	少	濃緑黄	濃緑黄(赤紫)	長紡	早	(151) 龍角(鳳山郡)	
			淡黄橙	淡橙黄	無	極少	多	濃黄	濃黄緑	短紡	晩	(123) 白蕃仔(臺南州)	
	粗鋸心	濃赤紫	淡橙黄	淡橙黄	無	中	中	濃緑黄	濃紫赤	下膨長紡	早	(278) セレベス黄(マカツサル)	
			淡紫赤	白	無	極少	無	濃緑黄	濃赤紫	短紡	中	(296) 霧社(臺北帝大)	
		濃紫赤	淡橙黄	白	無	極少	中	濃黄緑	濃黄緑	長紡	—	(360) 毛藤仔(大溪郡)	(381) 毛藤仔(新高郡)
	粗鋸戟	淡黄緑	淡黄橙	白	無	極少	無	濃黄緑	赤紫	長紡	—	(362) 白藤仔(大屯郡)	
		濃赤紫	淡黄橙	白	無	極少	無	濃黄緑	濃緑黄	長紡	中	(137) 白藤仔(嘉義郡水上)	
			紫赤	淡橙黄	極少(淡赤紫)	少	少	濃緑黄	濃赤紫	紡	中	(165) 澎湖乙(澎湖廳)	
	缺淺	淡黄緑	淡黄橙	白	無	中	無	濃赤紫	濃黄緑	下膨紡	中	(126) 白骨大冇紅(嘉義郡)	
										紡	晩	(246) 蕃瓜(汕頭)	
						多	無	濃赤紫	濃黄緑	長紡	早	(127) 紅骨大冇紅(臺南州)	
						極少	無	濃黄緑	濃黄緑	紡	早	(111) 青心尾(嘉義郡新巷)	
						極多	少	濃赤紫	濃黄緑(淡赤紫)	肩張長紡	中	(107) 梨仔皮(嘉義郡)	
				淡橙黄	無	—	無	濃紫	濃黄緑	紡縦溝	晩	(215) 細蔓(鹿兒島縣)	
			淡橙黄	白	無	極少	無	濃黄緑	濃黄緑	紡	中	(238) 佐久川十三號(沖繩縣)	(239) 沖繩一號(沖繩縣)
			淡紫赤	白	無	少	無	濃黄緑	濃赤紫	下膨紡	—	(324) 金錢(新化郡玉井)	
									濃黄緑	肩張長紡	—	(332) 白皮幼藤(北港郡水林)	(333) 白幼藤(東石郡)
			紫赤	淡橙黄	無	少	少	濃黄緑	濃黄緑	紡	中	(323) 澎湖紅(虎尾郡海口)	(139) 澎湖紅(嘉義郡)

茎姿勢	葉形状	葉脈基部ノ色	塊根皮色	塊根肉色	斑暈ノ有無多少	開花ノ有無多少	茎ニ毛ノ有無多少	頂葉色	茎色	塊根形狀	熟期早晩	代表的品種名	同類品種名
		淡赤紫	淡黄橙	白	無	極多	少	濃紫	濃黄緑	短紡	晩	(105) 十八重溪(嘉義郡)	
								濃赤紫	濃黄緑	長紡	晩	(128) 客人種(嘉義郡)	
									濃黄緑(淡赤紫)	紡	晩	(143) 幼藤仔(嘉義郡)	
						少	無	濃赤	濃赤紫	長紡	晩	(59) 白蕃仔(淡水郡)	
								濃黄緑	濃赤紫	紡	—	(320) 火車(新化郡安定)	(319) 火車(新化郡新化)
						極少	無	濃赤紫	濃黄緑	短紡縦溝	中	(108) 梨仔皮(嘉義郡溪口)	(87) 芋仔(臺中州)
			淡赤橙	白	無	極少	無	濃黄緑	濃紫赤	長紡	中	(83) 五斤(臺中州)	
		赤紫	淡黄橙	淡橙黄	無	無	中	赤紫	濃紫赤	肩張長紡	—	(358) 風吹披(岡山郡)	
		濃赤紫	淡黄橙	白	無	少	無	赤紫	濃紫赤	短紡	晩	(288) 紅蕃仔(臺北帝大)	
							少	濃黄緑	淡赤紫	下膨紡	晩	(250) 白冇(厦門)	
						極少	無	濃黄緑	濃黄緑	長紡	中	(46) 蘇骨(基隆)	(45) 白皮潮州(文山郡)
								濃緑黄	濃黄緑	紡	早	(227) 泊黒(沖繩縣)	
				淡黄	無	無	無	濃赤紫	濃紫赤	短紡	—	(326) 金錢(新化郡安定)	(327) 金錢(新豐郡歸仁)
			淡橙黄	白	無	中	無	濃青紫	濃赤紫	紡	中	(125) 黒葉仔白皮(臺南州)	(89) 紅陣白皮(南投)
				淡橙黄	無	少	少	濃赤紫	濃紫赤	長紡	晩	(113) 火燒(臺南州)	
						極少	無	濃黄緑	赤紫	長紡	中	(112) 青心尾梨仔皮(嘉義郡)	
								濃赤紫	濃黄緑	紡	中	(84) 過溝郎(臺中州)	(291) 林杞埔(臺北帝大)
			淡橙	淡黄橙	無	中	無	濃紫赤	濃紫赤	下膨長紡	—	(337) 白心仔(北港郡水林)	
				白	無	極少	無	濃黄緑	濃黄緑(淡赤紫)	紡	—	(376) 青心白藤(竹山郡)	
			淡赤橙	白	無	少	無	濃黄緑	濃赤紫	紡	中	(145) 芋變(新化郡)	
									濃紫赤	短紡	早	(114) 火燒(嘉義郡新港)	
			淡橙赤	白	無	少	無	濃赤紫	濃赤紫	長紡	中	(155) 風吹薄(屏東郡)	
									濃紫赤	紡	晩	(175) 朝顔(靜岡縣)	
						無	無	濃黄緑	濃紫赤	塊瘤	晩	(168) マカバダカ(臺東廳)	
				淡橙	無	中	無	濃赤紫	濃紫赤	肩張紡	早	(146) 臺北種(嘉義郡)	
								濃青紫	濃赤紫	紡	晩	(118) 臺北鶯歌(嘉義郡)	
			濃赤紫	白	無	極少	少	濃緑黄	濃黄緑(濃赤紫)	紡	早	(2) 紅皮(汕頭)	
				淡橙黄	無	極多	少	赤紫	黄緑(濃紫赤)	下膨長紡	中	(5) 紅英國(七星郡)	
			淡紫赤	白	無	中	無	濃緑黄	濃紫赤	紡	晩	(109) 青心尾(臺南州)	(330) 青藤仔(虎尾郡)
				淡橙黄	無	極多	無	濃紫	濃赤紫	短紡	—	(325) 金錢(北門郡七股)	
			紫赤	白	無	少	少	濃黄緑	濃黄緑	長紡	—	(307) 臺農十七號(嘉育)	
			濃紫赤	白	無	極多	少	濃橙黄	濃緑黄(濃黄橙)	長紡	晩	(117) 鶯歌仔(臺南州)	
								濃紫	濃黄緑(淡赤紫)	長紡	晩	(170) カクタン(花蓮港廳)	
						中	少	濃緑黄	濃緑黄	紡	晩	(93) 大鑑(曾文郡)	
		濃紫赤	淡黄橙	白	無	少	無	濃紫	濃紫赤	長紡	早	(150) 竹仔簽(高雄州)	

莖姿勢	葉形狀	葉脈基部ノ色	塊根皮色	塊根肉色	斑暈ノ有無多少	開花ノ有無多少	莖ニ毛ノ有無多少	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期早晚	代表的品種名	同類品種名
	缺深	淡黃綠	淡橙黃	白	無	極多	無	淡綠黃	濃黃綠	紡	晚	(116) 應菜藤(臺南州)	
			淡黃橙	白	無	無	無	淡黃綠	濃黃綠	紡	―	(389) 農會白(豐原郡)	
								濃赤紫	濃黃綠(濃黃)	短紡	早	(92) 紅蕃薯(南投郡)	
						極少	無	濃赤紫	濃綠黃(濃赤紫)	紡	―	(375) 冇種(竹山郡)	
				淡黃	無	無	多	濃黃綠	濃紫赤	紡	中	(309) 臺農十九號(嘉育)	
				淡橙黃	無	少	無	濃黃	濃赤紫	肩張紡	早	(64) 蕃種(宜蘭郡)	
				淡橙	無	極多	中	濃黃綠	濃黃綠	長紡	晚	(272) 爪哇(爪哇)	
			淡橙赤	白	無	少	少	濃黃綠	濃綠黃(濃赤紫)	下膨紡	中	(106) 梨仔皮(臺南州)	
				淡黃橙	無	極少	少	濃黃綠	濃紫赤	短紡	中	(63) 小南澳(蘇澳郡)	
			淡紫赤	白	無	極少	多	濃綠黃	濃綠黃	紡	中	(152) 芹菜(鳳山郡)	
						多	少	濃黃綠	濃黃綠	長紡	早	(257) ビツクステムジヤーゼー(米國)	
						極多	少	濃黃	濃黃綠	球	中	(192) 鹿兒島(鹿兒島縣)	
			紫赤	白	無	多	少	濃綠黃	濃黃綠	長紡	中	(256) 汕頭黃皮(汕頭)	
						少	少	濃黃綠	濃綠黃	短紡	中	(133) 澎湖大冇(嘉義郡)	
						極少	少	濃黃綠	濃綠黃	長紡	中	(42) 白英國(七星郡)	
							中	濃黃綠	濃黃綠	長紡	早	(10) 紅大冇(新竹郡)	
				淡橙黃	無	無	多	濃黃綠	濃黃綠(淡赤紫)	短紡	―	(364) 農會紅(大屯郡)	
						極少	少	濃黃綠	濃黃綠	短紡	―	(359) 英國種(大溪郡)	
						少	少	濃綠黃	濃黃綠	長紡	早	(244) 紅心(汕頭)	
			濃紫赤	白	無	極多	少	淡赤紫	濃黃綠	長紡	中	(188) ボケ(鹿兒島縣)	
								濃赤紫	濃綠黃	紡	中	(249) 紅蕃紅皮白肉(厦門)	
				淡黃橙	無	少	少	濃黃綠	濃黃綠	紡	早	(4) 七十日早(新竹州)	(8) 六十日(福州) (164) 澎湖甲(澎湖廳) (384) 麵龜仔皮(豐原郡)
				淡橙黃	無	少	少	濃黃綠	濃黃綠(赤紫)	肩張紡	早	(6) 黃心(福州)	
										短紡	早	(134) 澎湖紅(新化郡)	(135) 紅丹(嘉義郡) (322) 澎湖紅(北港郡四湖)
									濃黃綠	紡縱溝	早	(196) 川越(農業部)	
						極少	少	濃黃綠	濃黃綠	短紡縱溝	中	(248) 紅皮(厦門)	
						中	少	濃黃綠	濃黃綠	長紡	―	(315) 鷄脚蘭(斗六郡莿桐)	(140) 鷄脚爪(嘉義郡) (147) 鷄脚爪(臺南州)
			濃赤紫	白	無	極多	中	濃綠黃	濃黃綠	長紡	中	(43) 三脚丁(淡水郡)	
		淡赤紫	淡黃橙	淡橙黃	無	極多	少	淡赤紫	濃紫赤	紡	中	(73) 黃枝(新竹州)	(74) 紅金爪(新竹州)
			淡橙	白	無	少	無	濃黃	濃黃綠	短紡	中	(162) 順來(澎湖廳)	
					中(淡赤紫)	極少	無	濃黃綠	濃黃綠	紡	―	(367) 甘藷花(竹山郡)	
					無	少	無	濃赤紫	濃黃綠(赤紫)	長紡	―	(354) 紅心鐵線藤(羅東郡)	
			淡橙赤	白	無	中	無	濃綠黃	濃赤紫	紡	中	(110) 青心尾(嘉義市山子頂)	(328) 青心尾(嘉義郡中埔) (329) 青心尾(新營郡鹽水)
			紫赤	白	無	極少	多	濃黃	濃黃綠	紡	―	(373) 紅糕番(竹山郡)	

莖姿勢	葉形狀	葉脈基部ノ色	塊根皮色	塊根肉色	斑暈ノ有無多少	開花ノ有無多少	莖ニ毛ノ有無多少	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期早晩	代表的品種名	同類品種名
				白	無	中	多	濃綠黃	濃黃綠	長紡	早	(225) アカヤハレー(沖繩縣)	
							少	濃綠黃	濃黃綠	圓筒	中	(247) 紅皮紅肉(厦門)	
				淡橙黃	無	極少	少	淡赤紫	濃綠黃 (淡赤紫)	紡	—	(366) 桃仔園黃肉(竹山郡)	
			淡紫赤	白	無	少	中	濃黃綠	濃黃綠	紡	中	(156) 紅皮仔(屏東郡)	(160) 紅皮仔(高雄州)
				淡黃	無	少	少	濃黃綠	濃黃綠	塊瘤縱溝	晩	(275) 爪哇赤(爪哇)	
		赤紫	淡赤橙	白	無	極少	多	濃黃綠	赤紫	長紡	—	(314) 鷄脚蹁(臺南州)	
		濃赤紫	淡橙黃	白	無	少	無	濃黃綠	濃紫赤	短紡	—	(347) 菱角(北港郡四湖)	
						中	無	濃黃綠	濃紫赤	紡	—	(342) 山晩(曾文郡下營)	
				淡橙黃	無	少	無	濃黃	濃赤紫	紡	晩	(104) 十八重溪(臺南州)	
			淡黃橙	白	無	少	無	濃黃綠	濃紫赤	紡	—	(334) 白皮英哥(麻豆郡)	(374) 青心尾梨仔皮(竹山郡)
						極少	無	濃黃綠	濃紫赤	紡	—	(331) 白皮烏葉(北港郡水林)	
						中	無	濃黃綠	濃赤紫	短紡	—	(338) 白皮仔(虎尾郡海口)	
				淡橙黃	無	極少	無	濃黃綠	濃黃綠 (赤紫)	球	中	(312) 臺農二十二號(嘉育)	
									濃赤紫	短紡	中	(234) 羽地臺灣(沖繩縣)	(235) 羽地臺灣七號(沖繩縣)
						少	中	濃赤紫	濃紫赤	肩張紡	中	(90) 黃洪米(南投郡)	
				淡橙	無	極多	少	濃綠黃	濃黃綠	長紡	晩	(273) 爪哇黃皮(爪哇)	
			淡橙	白	無	中	無	濃綠黃	濃赤紫	短紡	中	(295) 南路英哥(臺北帝大)	
										球	—	(344) 蕃仔蕃薯(北門郡學甲)	
				淡橙黃	無	少	無	濃赤紫	濃紫赤	紡	—	(383) 鴨脚蹄(新高郡)	
			淡赤橙	淡橙黃	無	中	無	濃黃綠	濃紫赤	紡	—	(345) 呂宋(斗六郡莿桐)	
			淡橙赤	白	無	少	無	濃綠黃	濃赤紫	下膨紡	早	(115) 應菜葉(新化郡)	
			淡紫赤	白	無	極少	無	濃赤紫	濃紫赤	紡	—	(380) 楓樹藤(大湖郡)	
							中	濃綠黃	濃黃綠 (淡赤紫)	長紡	—	(316) 鷄脚蹁(虎尾郡海口)	(317) 鷄脚蹁(北港郡元長)
						少	無	濃黃綠	濃紫赤	短紡	中	(281) 下雙溪原種(東石郡)	
								濃赤紫	淡赤紫	紡	晩	(279) セレベス赤(マカツサル)	
						多	少	濃綠黃	濃赤紫	短紡縱溝	中	(202) 坂下(農業部)	
				淡黃橙	無	少	無	濃赤紫	濃紫赤	長紡	—	(377) 鷄脚仁(竹山郡)	
			紫赤	淡橙黃	無	無	無	濃黃綠	濃黃綠 (淡赤紫)	短紡	中	(208) 相州白十四號(靜岡郡)	
			濃紫赤	白	無	極多	少	濃紫赤	濃黃橙	下膨長紡	晩	(166) マリノノツ(臺東廳)	
		淡紫赤	淡紫赤	白	無	少	無	濃綠黃	淡赤紫	球	早	(233) 寶生赤粉(沖繩縣)	
		紫	淡紫赤	白	無	極少	多	濃綠黃	濃綠黃	球	中	(97) 流乳(曾文郡)	
	缺混	濃赤紫	淡黃橙	白	無	極少	無	濃黃綠	濃綠黃 (淡赤紫)	紡	中	(193) 鹿兒島(鹿兒島縣)	
			紫赤	白	無	極少	無	濃黃綠	濃赤紫	紡	早	(190) 飯鄉(靜岡縣)	
纏	全心	淡黃綠	淡橙黃	白	無	極少	少	濃黃綠	濃黃綠	長紡	中	(66) 潮州(臺北州)	
	全腎	淡赤紫	淡黃橙	白	無	少	多	濃黃綠	濃黃綠	紡	中	(222) 白長濱(沖繩縣)	

莖姿勢	葉形狀	葉脈基部ノ色	塊根皮色	塊根肉色	斑暈ノ有無多少	開花ノ有無多少	莖ニ毛ノ有無多少	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期早晩	代表的品種名	同類品種名
半直	全心	淡黃綠	淡黃橙	白	無	無	少	濃黃綠	濃黃綠	短紡	中	(297) 立蓋(臺北帝大)	
						極少	無	濃綠黃	濃黃綠	紡	早	(174) 四十日(東京)	
				淡橙黃	無	無	中	濃黃綠	濃黃綠	長紡	早	(149) 嘉義種(北門郡)	
		濃赤紫	淡紫赤	白	無	少	少	濃黃綠	濃綠黃(赤紫)	紡	中	(96) 海鳥(嘉義郡)	
					中(淡赤紫)	極多	無	濃綠黃	濃黃綠(赤紫)	長紡	中	(24) 花赤粉(沖繩縣)	(22) 與那國白(與那國島) (35) 小黃枝(基隆郡) (357) 安平諸(岡山郡) (361) 臺南諸(大屯郡) (386) 紛紅(豐原郡)—アンコイモ(花蓮港廳)
			濃紫赤	淡橙黃	無	無	多	濃黃綠	濃赤紫	短紡縱溝	早	(302) 臺農三號(嘉育)	
						極少	無	濃黃綠	濃紫赤	紡	中	(219) 花諸(沖繩縣)	(220) 三良主(沖繩縣)
	全戟	淡黃綠	淡黃橙	白	無	極少	無	濃黃綠	濃黃綠	紡	中	(82) 紅心尾(新竹州)	
						極多	無	濃黃綠	濃黃綠(赤紫)	紡	晚	(282) 南一號(臺南農試)	
				淡橙黃	無	極少	多	濃赤紫	赤紫	肩張長紡	晚	(154) 黃枝仔(屏東郡)	
		濃赤紫	紫赤	白	無	極少	少	濃黃綠	濃黃綠(赤紫)	紡	早	(224) 和蘭(沖繩縣)	
	波心	淡赤紫	淡紫赤	淡橙黃	無	無	無	濃黃	濃黃綠	球	中	(255) 廣東紅皮(廣東)	
		濃赤紫	淡黃橙	淡橙黃	無	中	少	濃綠黃	濃黃綠	紡	中	(270) フロリダ(米國)	
	鋸心	濃赤紫	淡黃橙	淡橙黃	無	無	無	濃黃綠	濃黃綠	紡	晚	(62) 菜頭(宜蘭郡)	
	缺淺	淡赤紫	淡橙黃	淡橙黃	無	極多	無	淡赤紫	濃黃綠(濃赤紫)	紡	晚	(287) 紅心尾原種(文山郡)	
		濃赤紫	淡黃橙	淡橙黃	無	無	無	濃黃綠	濃赤紫	紡	晚	(124) 紅蕃薯(臺南州)	(58) 蕃薯芋(文山郡)
		紫赤	黃橙	淡黃	無	無	無	濃黃綠	淡赤紫	短紡	中	(159) 蕃種(屏東郡)	(80) 白安薯(新竹州) (122) 蕃種(臺南州)
	缺深	淡黃綠	淡紫赤	淡橙黃	無	中	少	濃綠黃	濃黃綠	紡	晚	(251) 海茄(潮州)	
			濃紫赤	淡黃橙	無	極少	少	濃黃綠	濃紫赤	紡	中	(300) 大有(臺北帝大)	
		濃赤紫	淡紫赤	白	無	極少	多	濃黃綠	赤紫	下膨紡	中	(236) 花松川(沖繩縣)	
			淡黃橙	白	無	中	多	濃綠黃	赤紫	下膨短紡	早	(305) 臺農十四號(嘉育)	
直	全心	濃赤紫	淡黃橙	淡橙黃	無	少	中	濃綠黃	濃赤紫	紡	中	(103) 錢串(臺南州)	
			淡紫赤	白	極少(淡赤紫)	極多	少	濃黃綠	濃紫赤	球	中	(195) 大正白(農業部)	
			濃紫赤	白	無	極少	無	濃綠黃	濃紫赤	紡	中	(292) 風吹簹(臺北帝大)	
	全戟	淡黃綠	濃紫赤	淡橙黃	無	極少	少	淡赤紫	濃赤紫	塊瘤	中	(301) 臺農一號(嘉育)	
		淡紫赤	淡橙黃	淡橙黃	無	極少	少	濃綠黃	濃黃綠	長紡	中	(311) 臺農二十一號(嘉育)	
		淡赤紫	淡紫赤	淡橙黃	無	極少	無	淡赤紫	赤紫	球	中	(16) 三年ガラ(長川縣)	
			淡橙赤	淡橙黃	無	無	無	濃綠黃	濃赤紫	紡	中	(178) 長紀州(靜岡縣)	
			淡赤紫	白	無	少	無	淡赤紫	濃赤紫	紡	中	(26) クラガー(沖繩縣)	
			濃紫赤	淡赤紫	無	少	無	濃綠黃	濃赤紫	長紡	中	(251) 米國(米國)	
	鋸戟	濃赤紫	濃紫赤	淡橙黃	極多(淡赤紫)	極少	少	濃黃綠	赤紫	短紡	中	(231) 眞榮里三十號(沖繩縣)	(229) 眞榮里(沖繩縣)
				淡黃	少(淡赤紫)	無	無	濃黃綠	赤紫	紡	早	(230) 眞榮里十六號(沖縣繩)	(353) 琉球(蘇澳郡)
	缺淺	淡黃綠	淡橙黃	淡橙黃	無	極多	少	濃黃綠	濃赤紫	紡	中	(21) 米國黃皮(米國)	
	缺深	淡黃綠	淡黃橙	淡黃橙	無	無	無	濃黃綠	濃黃綠	短紡	中	(19) 蔓無(東京)	
			濃紫赤	淡黃橙	無	極少	少	濃黃綠	濃紫赤	球	中	(286) 南三號(臺南農試)	
		濃赤紫	濃紫赤	淡黃橙	極少(淡赤紫)	少	無	淡赤紫	濃赤紫	短紡	中	(29) 米國紅皮(米國)	

七　形質間ノ相關々係

蒐集セル品種389種ニ就キ調査セル異品種間形質相互ノ相關關係中數種ノモノヲ掲クレハ次ノ如シ

(一)　葉脈基部ノ色ト頂葉、莖、塊根ノ皮色及肉色トノ關係

1.　葉脈基部ノ色ト頂葉色トノ關係

葉脈基部ノ色紫色ヲ呈スルモ頂葉即チ嫩葉ニ其色ヲ發現スルモノト否ラサルモノトアリ　又基部綠色ニシテ頂葉紫色ヲ呈スルモノアル等調査品種中ニハ形質タル基部ノ色ト頂葉ノ色ト必スシモ一致セサルモノアリ　調査ノ結果ニヨレハ

葉脈基部色ト頂葉トノ相關係數＝＋0.1262 ±0.0499

ニシテ相關關係頗ル弱シ

2.　葉脈基部ノ色ト莖色トノ關係

葉脈基部紫色ヲ呈スルモノハ概シテ莖ニ其色ヲ發現ス　然レトモ稀ニ其色節ノ部分ノミニアラハレ節間ハ綠色ヲ呈スルモノアリ　或ハ又葉ノ繁茂ノタメ陽光ヲ遮キラレ固有ノ色澤ヲ發現シ能ハサルモノナキニアラサルヘキモ調査ノ結果ニヨレハ

葉脈基部色ト莖色トノ相關係數＝＋0.325 ±0.0454

ニシテ稍々明白ナル相關關係ヲ有ス

3.　葉脈基部ノ色ト塊根皮色トノ關係

葉脈基部ノ色ト塊根ノ皮色トハ相當密接ナル關係ヲ有スル如ク思惟サルルモ調査ノ結果ニ於テハ必スシモ然ラス　但葉脈基部ノ色紫赤色ニシテ塊根ノ皮色白色ナルモノニアリテモ其皮目ノ色僅ニ淡赤色ヲ呈シテ基部ノ色ト一致スルモノアリ　然レトモ皮目ハ極メテ小ナルノミナラス凹メルヲ以テ其色ヲ皮色トナス時ハ却テ誤リ易キ結果トナルヲ考慮シ本調査ニ於テハ皮目ノ色ヲ除外シ上記ノ如キモノハ之ヲ白皮ノ部ニ類別セリ

葉脈基部ノ色ト塊根皮色トノ相關係數＝＋0.0634 ±0.0505

ニシテ相關關係極メテ弱シ

4.　葉脈基部ノ色ト塊根肉色トノ關係

葉脈基部ノ色ト塊根ノ肉色トハ相關關係殆ト認メ難ク調査ノ結果ニヨレハ

葉脈基部色ト塊根肉色トノ相關系數＝－0.0972 ±0.0502

ニシテ關係極メテ弱シ

(二)　頂葉色ト莖色、莖色ト塊根皮色又ハ肉色及塊根皮色ト肉色トノ關係

1.　頂葉色ト莖色トノ關係

頂葉綠色ニシテ莖紫赤色ヲ呈スルモノアリ、亦葉紫赤色ヲ呈スルモノニシテ莖ニ其色ヲ發現セサルモノアル等頂葉ノ色ト莖ノ色トハ必スシモ一致セス　調査ノ結果ニヨレハ

頂葉色ト莖色トノ相關係數＝－0.0447 ±0.0506

ニシテ相關現象ノ存在ヲ認メ難シ

2.　莖色ト塊根皮色トノ關係

莖色綠ニシテ塊根皮色紫赤ヲ呈スルモノ　又ハ莖色赤紫又ハ紫赤ニシテ皮色白又ハ黄色ヲ呈スルモノアルモ塊根ノ　皮色ハ莖色ト同色ヲ呈スルモノ其否ラサルモノニ比シ概シテ多ク調査ノ結果ニヨレハ

莖色ト塊根皮色トノ相關係數＝＋0.1417 ±0.0497

ニシテ頗ル弱キモ其間相關現象ノ存在ヲ認メ得ヘシ

3.　莖色ト塊根肉色トノ關係

莖綠色ニシテ肉色黄　又ハ黄橙色ヲ呈スルモノアリ又莖赤紫又ハ紫赤色ニシテ肉白色ヲ呈スルモノアリ　調査ノ結果ニヨレハ

莖色ト塊根肉色トノ相關係數＝＋0.0462 ±0.0506

ニシテ相關現象ノ存在ヲ認メ難シ

4.　塊根皮色ト肉色トノ關係

塊根ノ皮色白又ハ黄ニシテ肉色黄橙ヲ呈スルモノ又ハ皮色紫赤色ニシテ肉白色ヲ呈スルモノ尠カラス　調査ノ結果ニヨレハ

塊根皮色ト肉色トノ相關係數＝＋0.007 ±0.0507

ニシテ相關關係ノ缺如セルコト明白ナリ

(三)　塊根收量ト塊根箇數、莖葉重量、蔓ノ長短、蔓ノ細太、葉ノ形狀トノ關係

本調査ニ於テ取扱ヒタル389品種ニ就キ塊根ノ收量ト二、三形質間ニ於ケル相關關係ヲ述フレハ次ノ如シ

1.　塊根收量ト塊根箇數トノ關係

栽植株數同一ナル時ニ於テ塊根收量ノ多少ハ1株重量ノ多少ニヨルコト勿論ニシテ1株重量ノ多少ハ1株箇數ト各箇ノ重量ニヨリテ決定セラル　從ツテ塊根ノ箇數ハ塊根ノ收量ニ密接ナル關係ヲ有スル形質ノ一ニシテ相關係數ニヨレハ積極的ニ頗ル明白ナル相關關係ノ存在スルヲ認メ得ヘシ

塊根收量ト塊根箇數トノ相關係數＝＋0.882 ±0.044

2.　塊根收量ト莖葉重量トノ關係

同一純系内ニ於テハ或ル限界ニ至ルマテ即チ徒長セサル範圍ニ於テハ1株莖葉ノ重キモノ其否ラサルモノニ比シ塊根收量多キハ推定ニ難カラサルモ異品種間ニ於テ

ハ必スシモ然ラス　調査ノ結果ニヨレハ

塊根收量ト莖葉重量トノ相關係數＝$+0.061 \pm 0.053$

ニシテ相關現象ノ存在ヲ認メ難シ

3. 塊根收量ト蔓ノ長短トノ關係

相關係數＝$+0.128 \pm 0.053$

ニシテ頗ル弱キモ其間相關現象ノ存在ヲ認メ得ヘシ

4. 塊根收量ト蔓ノ細太トノ關係

曩ニ植物學的名稱及性狀ニ於テ述ヘタル如ク本調査ニ於テ取調ヘタル389品種カIpomaea edulis Makino, 若シクハ Ipomaea Batatas (Linn.) Poir ノ何レカニ屬スルモノトスレハ前者ノ形質ハ蔓太クシテ收量尠ク後者ハ蔓細クシテ收量多キヲ特徴トスルモノナル故塊根ノ收量ト蔓ノ細太トノ間ニハ自ラ明白ナル相關關係ノ存在ナカル可カラス　然ルニ調査ノ範圍ニ於テハ

塊根收量ト蔓ノ細太トノ相關係數＝$+0.006 \pm 0.094$

ニシテ其間全ク相關關係ノ存在ヲ認メ難シ

5. 塊根ノ收量ト葉形トノ關係

前ノ記載ニ從ヘハ Ipomaea edulis ニ屬スルモノハ葉形丸キモノ卽チ全緣葉多クシテ塊根收量尠ク Ipomaea Batatas ニ屬スルモノハ裂片葉卽チ缺刻葉ニシテ塊根收量多キヲ特徴トスルモノナル故調査品種ノ形質ニシテ其何レカニ合致スルモノトスレハ塊根收量ト葉形トノ間ニハ相關關係ノ明白ナル存在ナカルヘカラサルモ調査ノ結果ニヨレハ

塊根收量ト葉形トノ相關係數＝$+0.019 \pm 0.064$

ニシテ相關關係ノ存在ヲ認メ難シ

(四) 塊根ノ食味ト塊根皮色及肉色トノ關係

1. 塊根ノ食味ト皮色トノ關係

從來塊根皮色ト食味トノ關係ハ皮色紅色ノモノハ食味良ニシテ白色ノモノハ食味不良ナリト概念的ニ認識サレ居リシカ調査ノ結果ニヨレハ

塊根ノ食味ト塊根皮色トノ相關係數＝-0.009 ± 0.03

ニシテ皮色ト食味トノ間ニハ何等ノ相關關係ヲ認メ難シ

2. 塊根ノ食味ト肉色トノ關係

Ipomaea edulis ニ屬スルモノハ肉黃味ヲ帶ビ食味良好ニシテ Ipomaea Batatas ニ屬スルモノハ肉白色ニシテ食味不良ナルヲ特徴トス　調査ノ結果ニヨレハ

塊根ノ食味ト肉色トノ相關係數＝$+0.588 \pm 0.057$

ニレテ其間相關關係ノ存在スルコト明白ナリ　卽チ本調査ノ結果ニ從ヘハ肉黃色ナレモノハ其否ラサルモノニ比シ食味良好ナリト云ヒ得ルナリ

附　　錄

附録

今回調査セル389品種中ニハ前項品種ノ検索表ニ示セル通リ異名ニシテ同種ト認ム可キモノ及同名ニシテ異種ト認ム可キモノ尠シトセス　即チ桃園地方ニ於ケル(20)紅金瓜ハ内地種(17)元地,基隆地方ニ於ケル(35)小黄枝ハ沖繩種(24)花赤粉ト同一ナルモノノ如シ　又北港郡四湖地方ノ(322)澎湖紅ハ新化郡地方ノ(134)澎湖紅ト同一ナルモ,虎尾郡崙背地方ノ(321)澎湖紅トハ其特徴ヲ異ニス　又高雄州鳳山地方ノ(151)龍角ハ臺南州下ノ(129)龍角ト特徴著シク異ナルカ如シ　斯ノ如ク同品種ニシテ地方ニヨリ呼稱ヲ異ニスルモノ又ハ同名ヲ有シナカラ實物ノ異ナルモノアル等研究者及當業者ノ不便尠ナシトセス　茲ニ主ナル特徴ニ關シ其異同ヲ表示シ參考ニ供セントス

(一) 異名同種表

品種名	莖ノ姿勢	葉形	葉脈色	塊根皮色	肉色	斑暈	開花	莖毛	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期
(43) 三脚丁(基隆郡)	匍	缺深	淡黄綠	濃赤紫	白	無	極多	中	濃綠黄	濃黄綠	長紡	中
(147) 鷄脚爪(嘉義郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(141) 南路紅(嘉義郡)	匍	戟	濃紫赤	淡橙赤	白	無	極少	無	濃黄綠	濃綠黄	長紡	早
(363) 南路趖(大屯郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(238) 佐久川十三號(沖繩農試)	匍	缺淺	淡黄綠	淡橙黄	白	無	極少	無	濃黄綠	濃黄綠	紡	中
(239) 沖繩一號(沖繩農試)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(45) 白皮潮州(文山郡)	匍	缺淺	濃赤紫	淡黄橙	白	無	極少	無	濃黄綠	濃黄綠	長紡	中
(46) 蘇骨(基隆郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(73) 黄枝(新竹州)	匍	缺深	淡赤紫	淡黄橙	淡橙黄	無	極多	少	淡赤紫	濃紫赤	紡	中
(74) 紅金瓜(新竹州)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(47) 青心潮州(基隆郡)	匍	波戟	淡赤紫	淡黄橙	白	無	少	無	濃黄綠	濃黄綠	長紡	早
(48) 青心仔(基隆郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(158) 白皮仔(高雄州)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(89) 紅陣白皮(南投郡)	匍	缺淺	濃赤紫	淡橙黄	白	無	中	無	濃青紫	濃赤紫	紡	中
(125) 黒葉仔白皮(臺南州)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(332) 白皮幼藤(北港郡水林)	匍	缺淺	淡黄綠	淡紫赤	白	無	少	無	濃黄綠	濃黄綠	肩張長紡	—
(333) 白幼藤(東石郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	—
(50) 黄皮紅心尾(臺北市)	匍	齒牙心	紫赤	橙赤	白	無	無	無	濃赤紫	濃黄綠	短紡	中
(52) 紅柳州(文山郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(78) 鐵線藤(新竹州)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(368) 頂港種(竹山郡)	匍	波戟	淡赤紫	淡赤橙	白	無	極少	無	濃赤紫	濃黄綠	紡	—
(370) 絲線藤(竹山郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	—
(230) 眞榮里十六號(沖繩農試)	直	鋸戟	濃赤紫	濃紫赤	淡黄	少(淡赤紫)	無	無	濃黄綠	赤紫	紡	早
(353) 琉球(蘇澳郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃	〃	—
(79) 白大冇(新竹州)	匍	波戟	淡黄綠	淡黄	白	無	無	無	濃黄綠	濃黄綠	紡縦溝	中
(350) 白藤仔(淡水郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃

品種名	莖ノ姿勢	葉形	葉脈色	塊根皮色	肉色	斑暈	開花	莖毛	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期
(86) 幼藤(臺中)	匍	波戟	淡赤紫	淡橙赤	白	無	極少	無	濃黃綠	淡赤紫	紡	中
(91) 五枝根(南投郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(298) 靑藤(臺北帝大)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(318) 火車(新豐郡永寧)	匍	波戟	淡赤紫	淡赤橙	白	無	極少	無	濃黃綠	淡赤紫	長紡	中
(382) 靑藤仔(新高郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(171) 赤蔓(埼玉縣)	匍	波戟	濃赤紫	淡紫赤	淡黃	無	少	無	濃綠黃	濃赤紫	長紡	中
(199) 八里半(農業部)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(172) 八ツ房(埼玉縣)	匍	波戟	濃赤紫	紫赤	白	少(淡赤紫)	少	少	濃綠黃	濃赤紫	紡	中
(200) 紫藷(農業部)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(201) 花魁(農業部)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(335) 白皮英哥(北門郡)	匍	波戟	濃紫赤	淡黃橙	白	無	無	無	濃黃綠	濃黃綠(淡赤紫)	長紡	—
(336) 白英哥(嘉義郡水上)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	—
(303) 臺農九號(嘉義支所育)	匍	波心	淡黃綠	淡黃橙	淡黃	無	極少	多	濃黃綠	濃黃綠	肩張紡	中
(352) 黃皮(蘇澳郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	—
(37) 小紅皮紅心尾(臺北市)	匍	齒牙心	濃赤紫	淡橙黃	淡橙黃	無	中	多	濃赤紫	濃綠黃(赤紫)	長紡	晚
(38) 白皮紅心尾(海山郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃
(39) 大紅皮紅心尾(臺北市)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃
(109) 靑心尾(嘉義郡山子頂)	匍	缺淺	濃赤紫	濃紫赤	白	無	中	無	濃綠黃	濃赤紫	紡	晚
(330) 靑藤仔(虎尾郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	—
(11) 大屋グワー(沖繩縣)	匍	戟	濃赤紫	濃紫赤	白	少(淡赤紫)	極少	少	濃黃綠	濃紫赤	紡	中
(351) 紅皮(蘇澳郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃	〃	—
(70) 黃枝(臺北州)	匍	戟	濃赤紫	濃紫赤	白	極少(淡赤紫)	多	中	濃綠黃	濃紫赤	紡	中
(197) 太白(農業部)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(241) ナハヤー(沖繩縣)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(69) 紅心尾(文山郡)	匍	戟	濃赤紫	濃紫赤	白	無	中	少	濃黃綠	濃赤紫	短紡	中
(187) 薩摩(長崎縣)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(198) 太白赤(農業部)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(243) トウシナハヤー(沖繩農試)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(58) 蕃薯芋(文山郡)	半直	缺淺	濃赤紫	淡黃橙	淡橙黃	無	無	無	濃黃綠	濃赤紫	紡	晚
(124) 紅蕃薯(臺南州)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(80) 白安薯(新竹州)	半直	缺淺	濃紫	黃橙	淡黃	無	無	無	濃黃綠	淡赤紫	短紡	中
(159) 蕃種(屛東郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(120) 紅皮鶯歌蕃(嘉義)	匍	齒牙心	濃赤紫	淡赤橙	淡赤橙	無	中	多	濃赤紫	濃綠黃	短紡	中
(130) 沙連(嘉義郡水上)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(369) 紅甘藷(竹山郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃

品種名	莖ノ姿勢	葉形	葉脈色	塊根皮色	肉色	斑暈	開花	莖毛	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期
(4) 七十日早(新竹州)	匍	缺深	淡黃綠	濃紫赤	淡黃橙	無	少	少	濃黃綠	濃黃綠	紡	早
(8) 六十日(福州)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(164) 澎湖甲(澎湖廳)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(384) 麵龜仔皮(豐原郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(134) 澎湖紅(新化郡善化)	匍	缺深	淡黃綠	濃紫赤	淡橙黃	無	少	少	濃黃綠	濃黃綠	短紡	早
(135) 紅丹(嘉義郡溪口)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(22) 與那國白(與那國島)	半直	心	濃赤紫	淡紫赤	白	中(淡赤紫)	極多	無	濃綠黃	濃黃綠(赤紫)	長紡	中
(24) 花赤粉(沖繩縣)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃
(35) 小黃枝(淡水郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃
(357) 安平藷(岡山郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	一
(361) 臺南藷(大屯郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	一
(386) 粉紅(豐原郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	一
アンコイモ(花蓮港)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	中
(28) サウザンクキン(米國)	匍	波心	淡黃綠	淡橙黃	淡橙黃	無	極少	中	濃黃綠	赤紫	短紡	中
(265) ノルトン(米國)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(267) ゼネラルグランド(米國)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(271) ケイウイスト(米國)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(51) 紅藤(淡水郡)	匍	波心	淡赤紫	淡黃橙	白	無	無	無	濃赤紫	濃黃綠	短紡	中
(54) 紅汕頭(七星郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(61) 菊花(宜蘭郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(85) 幼藤(臺中州)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(27) ナンシーホール(米國)	匍	腎	淡赤紫	淡黃橙	淡橙	無	極少	中	濃黃綠	濃黃綠	紡	中
(71) 黃枝(淡水郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(258) バインランドブツシユ(米國)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(260) ナンシーホール四號(農業部)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(87) 芋仔(臺中州)	匍	缺淺	淡赤紫	淡黃橙	白	無	極少	無	濃赤紫	濃黃綠	短紡縦溝	中
(108) 梨仔皮(嘉義郡溪口)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(31) 紅小黃更(七星郡)	匍	齒牙心	赤紫	淡黃橙	淡橙黃	無	中	多	赤紫	濃綠黃	紡	中
(32) 孩兒面(淡水郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(34) 菊花(基隆郡)	匍	齒牙心	赤紫	淡黃橙	淡橙黃	無	少	多	濃紫赤	濃黃	球縦溝	中
(36) 鶯歌仔(文山郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	一	〃
(68) 紅萕寮(桃園郡)	匍	齒牙心	赤紫	淡赤橙	淡橙	無	少	多	淡赤紫	濃綠黃	長紡	晩
(387) 絲線藤(豐原郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	一
(84) 過溝郎(臺中州)	匍	缺淺	濃赤紫	淡橙黃	淡橙黃	無	極少	無	濃赤紫	濃黃綠	紡	中
(291) 林杞埔(臺北帝大)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃

品種名	莖ノ姿勢	葉形	葉脈色	塊根皮色	肉色	斑暈	開花	莖毛	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期
(15) 白和蘭(沖繩縣)	匍	戟	淡赤紫	淡紫赤	淡橙黄	極少(淡赤紫)	無	無	濃黄緑	濃緑黄(淡赤紫)	紡	中
(176) 花赤藷(靜岡縣)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃
(177) 紀州(靜岡縣)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃
(183) 屋久島(靜岡縣)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃
(226) 白黒(沖繩縣)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃
(228) 白高良グワー(沖繩縣)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃
(285) 白和蘭四號(農業部)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃
(293) 南投(臺北帝大)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃
白玉蘭(岡山郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃	〃	〃(〃)	〃	〃
(334) 白皮英哥(曾文郡蔴豆)	匍	缺深	濃赤紫	淡黄橙	白	無	少	無	濃黄緑	濃紫赤	紡	—
(374) 青心尾梨仔皮(竹山郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	—
(219) 花藷(沖繩縣)	半直	心	濃赤紫	濃赤紫	淡橙黄	無	極少	無	濃黄緑	濃紫赤	紡	中
(220) 三良主(沖繩縣)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(17) 元地(鹿兒島縣)	匍	波戟	淡黄緑	淡赤橙	淡橙黄	無	極多	少	濃緑黄	濃黄緑	短紡	晩
(20) 紅金瓜(桃園郡)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(179) 菓子藷(靜岡縣)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(211) 砂糖(臺南農試)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(184) 種ケ島(長崎縣)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(181) カラト(靜岡縣)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(182) 正宗(靜岡縣)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
(185) 元氣(長崎縣)	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃

備考　沖繩種花赤粉ノ異名タル花蓮港ノあんこいも及沖繩種白和蘭ノ異名タル岡山郡ノ白玉蘭ハ夫々其同種タルコト確然タルモノアリシ故特性調査品種中ヨリ省キタルモ前表ニハ夫々附記シテ以テ異名同種タルコトヲ明白ニセリ

(二) 同名異種表

品種名	莖ノ姿勢	葉形	葉脈色	塊根皮色	肉色	斑暈	開花	莖毛	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期
(317) 鷄脚蘭(北港郡元長)	匍	缺深	濃赤紫	淡紫赤	白	無	極少	中	濃緑黄	濃黄緑(淡赤紫)	長紡	—
(315) 鷄脚蘭(斗六郡莿桐)	〃	〃	淡黄緑	濃紫赤	淡橙黄	〃	中	少	濃黄緑	濃黄緑	〃	—
(83) 五斤(臺中州)	匍	缺淺	淡赤紫	淡赤橙	白	無	極少	無	濃黄緑	濃紫赤	長紡	中
(378) 五斤(竹山郡)	〃	波戟	淡黄緑	淡黄	〃	〃	〃	〃	〃	濃赤紫	下膨長紡	—
(104) 十八重溪(臺南州)	匍	缺深	濃赤紫	淡橙黄	淡橙黄	無	少	無	濃黄	濃赤紫	紡	晩
(105) 十八重溪(嘉義)	〃	缺淺	淡赤紫	淡黄橙	白	〃	極多	少	濃紫	濃黄緑	短紡	〃
(106) 梨仔皮(臺南州)	匍	缺淺	淡黄緑	淡橙赤	白	無	少	少	濃黄緑	濃緑黄(濃赤紫)	下膨紡	中
(107) 梨仔皮(嘉義)	〃	〃	〃	淡黄橙	〃	〃	極多	〃	濃赤紫	濃黄緑(淡赤紫)	肩張長紡	〃
(348) 梨仔皮(嘉義郡溪口)	〃	波心	濃赤紫	淡赤橙	〃	〃	極少	無	濃黄緑	赤紫	紡	—

品種名	莖ノ姿勢	葉形	葉脈色	塊根皮色	肉色	斑暈	開花	莖毛	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期
(112) 青心尾梨仔皮(嘉義郡溪口)	匍	缺淺	濃赤紫	淡黄橙	淡橙黄	無	極少	無	濃黄綠	赤紫	長紡	中
(374) 青心尾梨仔皮(竹山郡)	〃	缺深	〃	〃	白	〃	少	〃	〃	濃紫赤	紡	—
(109) 青心尾(嘉義市山子頂)	匍	缺淺	濃赤紫	淡紫赤	白	無	中	無	濃綠黄	濃紫赤	紡	晚
(329) 青心尾(新營郡鹽水)	〃	缺深	淡赤紫	淡橙赤	〃	〃	〃	〃	〃	濃赤紫	〃	—
(111) 青心尾(臺南州)	〃	缺淺	淡黄綠	淡黄橙	〃	〃	極少	〃	濃黄綠	濃黄綠	〃	早
(113) 火燒(臺南州)	匍	缺淺	濃赤紫	淡黄橙	淡橙黄	無	少	少	濃赤紫	濃紫赤	長紡	晚
(114) 火燒(嘉義郡新巷)	〃	〃	〃	淡赤橙	白	〃	〃	無	濃黄綠	〃	短紡	早
(122) 蕃種(臺南州)	半直	缺淺	紫赤	黄橙	淡黄	無	無	無	濃黄綠	淡赤紫	短紡	中
(64) 蕃種(宜蘭郡)	匍	缺深	淡黄綠	淡黄橙	淡橙黄	〃	少	〃	濃黄	濃赤紫	肩張紡	早
(158) 白皮仔(高雄州)	匍	缺淺混	淡黄綠	淡黄橙	白	無	少	無	濃黄綠	濃黄綠	長紡	早
(338) 白皮仔(虎尾郡海口)	〃	缺深	濃赤紫	〃	〃	〃	中	〃	〃	濃赤紫	短紡	—
(186) 薩摩(長崎縣)	匍	波戟	濃赤紫	淡紫赤	白	無	少	無	濃黄綠	濃黄綠	紡	中
(187) 薩摩(長崎縣)	〃	戟	〃	〃	〃	〃	中	少	〃	濃黄綠(淡赤紫)	短紡	〃
(192) 鹿兒島(鹿兒島縣)	匍	缺深	淡黄綠	淡紫赤	白	無	極少	少	濃黄	濃黄綠	球	中
(193) 鹿兒島(鹿兒島縣)	〃	缺淺混	濃赤紫	淡黄橙	〃	〃	極少	無	濃黄綠	濃黄綠(淡赤紫)	紡	〃
(195) 大正白(農業部)	直	心	濃赤紫	淡紫赤	白	極少(淡赤紫)	極多	少	濃黄綠	濃紫赤	球	中
(203) 大正白(農業部)	匍	戟	淡紫赤	淡黄橙	〃	無	極少	〃	〃	濃黄綠	短紡	〃
(319) 火車(新化郡新化)	匍	缺淺	淡赤紫	淡黄橙	白	無	少	無	濃黄綠	濃赤紫	紡	—
(318) 火車(新豐郡永寧)	〃	波戟	赤紫	淡赤橙	〃	〃	極少	〃	〃	〃	長紡	—
(2) 紅皮(汕頭)	匍	缺淺	濃赤紫	濃赤紫	白	無	極少	少	濃綠黄	濃黄綠(濃赤紫)	紡	早
(351) 紅皮(蘇澳郡)	〃	戟	〃	濃紫赤	〃	少(淡赤紫)	〃	中	〃	濃紫赤	〃	—
(253) 紅皮(海南島)	〃	波心	〃	淡紫赤	〃	無	〃	多	濃赤紫	〃	〃	中
(248) 紅皮(厦門)	〃	缺深	濃黄綠	濃紫赤	淡橙黄	〃	〃	少	濃黄綠	濃黄綠	短紡	早
(95) 海烏(曾文郡)	匍	戟	紫	淡紫赤	白	無	極少	少	濃綠黄	濃黄綠(濃橙黄)	紡	晚
(96) 海烏(嘉義郡)	半直	心	濃赤紫	〃	〃	〃	少	〃	濃黄綠	濃綠黄(赤紫)	〃	中
(9) 白藤仔(臺南州)	匍	心缺混	濃赤紫	淡橙黄	白	無	極少	無	濃黄綠	濃黄綠	肩張短紡	中
(350) 白藤仔(淡水郡)	〃	波心	淡黄綠	淡黄	〃	〃	無	〃	〃	〃	紡縦溝	—
(362) 白藤仔(大屯郡)	〃	粗鋸戟	〃	淡黄橙	〃	〃	極少	〃	〃	赤紫	長紡	—
(264) ビツクステムデヤーゼー(米國)	匍	波心	淡紫赤	淡黄橙	淡黄橙	無	無	多	濃黄綠	濃黄綠	長紡	晚
(257) ビツクステムデヤーゼー(米國)	〃	缺深	淡紫赤	淡紫赤	白	〃	多	少	〃	〃	〃	早
(61) 菊花(宜蘭郡)	匍	波心	淡赤紫	淡黄橙	白	無	無	無	濃赤紫	濃黄綠	短紡	中
(34) 菊花(基隆郡)	〃	齒牙心	赤紫	〃	淡橙黄	〃	少	多	濃紫赤	濃黄	球縦溝	晚
(327) 金錢(新豐郡歸仁)	匍	缺淺	濃赤紫	淡黄橙	淡黄	無	無	無	濃赤紫	濃紫赤	短紡	—
(325) 金錢(北門郡七股)	〃	〃	〃	淡紫赤	白	〃	極多	〃	濃紫	濃赤紫	〃	—
(324) 金錢(新化郡玉井)	〃	〃	淡赤紫	〃	〃	〃	少	〃	濃黄綠	淡赤紫	下膨紡	—
(36) 鶯歌仔(文山郡)	匍	齒牙心	赤紫	淡黄橙	淡橙黄	無	少	多	濃紫赤	濃黄	—	早
(117) 鶯歌仔(臺南州)	〃	缺淺	濃赤紫	濃紫赤	白	〃	極多	少	濃橙黄	濃綠黄	長紡	晚

品種名	莖ノ姿勢	葉形	葉脈色	塊根皮色	肉色	斑暈	開花	莖毛	頂葉色	莖色	塊根形狀	熟期
(142) 過溝郎(嘉義)	匍	心	濃赤紫	淡橙黃	淡橙黃	無	極少	無	濃赤紫	濃赤紫	紡	早
(84) 過溝郎(臺中州)	〃	缺淺	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	濃黃綠	〃	中
(131) 紅藤(新豐郡)	匍	心	濃紫赤	淡橙黃	淡橙黃	無	中	無	濃綠黃	濃紫赤	紡	晩
(51) 紅藤(淡水郡)	〃	齒牙心	淡赤紫	淡黃橙	白	〃	無	〃	濃赤紫	濃黃綠	短紡	中
(20) 紅金瓜(桃園郡)	匍	戟	淡黃綠	赤橙	淡橙黃	無	極多	少	濃綠黃	濃黃綠	短紡	晩
(74) 紅金瓜(新竹州)	〃	缺淺	赤紫	淡黃橙	〃	〃	〃	多	濃赤	濃綠黃	紡	中
(94) 紅大冇(新豐郡)	匍	戟	淡赤紫	濃紫赤	淡黃橙	無	極少	少	淡紫赤	濃黃綠(赤紫)	短紡	中
(65) 紅大冇(臺北州)	〃	〃	濃赤紫	淡橙赤	白	〃	少	〃	濃黃	濃紫赤	紡	晩
(11) 紅大冇(新竹州)	〃	缺深	淡黃綠	紫赤	〃	〃	極少	中	濃黃綠	濃黃綠	長紡	早
(144) 幼藤仔(新化郡)	匍	戟	濃赤紫	淡橙黃	白	無	中	無	濃黃綠	濃黃	長紡	中
(143) 幼藤仔(嘉義郡)	〃	缺淺	淡赤紫	淡黃橙	〃	〃	極多	少	濃赤紫	濃黃綠	紡	晩
(85) 幼藤(臺中州)	匍	波心	淡赤紫	淡黃橙	白	無	無	無	濃紫	濃黃綠	短紡	中
(86) 幼藤(臺中州)	〃	波戟	淡黃綠	淡橙赤	〃	〃	極少	〃	濃黃綠	淡赤紫	紡	〃
(66) 潮州(臺北州)	纒	心	淡黃綠	淡橙黃	白	無	極少	少	濃黃綠	濃黃綠	長紡	中
(237) 潮州(沖繩縣)	匍	戟	濃赤紫	紫赤	〃	中(淡赤紫)	少	〃	濃綠黃	濃紫赤	紡縦溝	〃
(335) 白皮英歌(北門郡)	匍	波戟	濃紫赤	淡黃橙	白	無	無	無	濃黃綠	濃黃綠(淡赤紫)	長紡	一
(334) 白皮英歌(曾文郡麻豆)	〃	缺淺	濃赤紫	〃	〃	〃	少	〃	〃	濃紫赤	紡	一
(129) 龍角(嘉義郡)	匍	心	淡黃綠	淡橙黃	淡橙黃	無	極少	無	淡黃綠	濃黃綠	長紡	晩
(151) 龍角(鳳山郡)	〃	齒牙腎	紫	紫赤	〃	〃	無	少	濃綠	濃綠黃(赤紫)	〃	早
(100) 烏葉舊(嘉義郡)	匍	心	濃赤紫	淡黃橙	白	無	少	無	濃黃綠	濃黃綠	長紡	中
(99) 烏葉舊(新豐郡)	〃	心缺混	〃	〃	〃	〃	極少	〃	濃紫	淡赤紫	下膨紡	〃
(71) 黃枝(淡水郡)	匍	腎	淡黃綠	淡黃橙	淡橙	無	極少	中	濃黃綠	濃黃綠	紡	中
(70) 黃枝(臺北州)	〃	戟	濃赤紫	濃紫赤	白	極少(淡赤紫)	多	少	少	濃赤紫	〃	〃
(73) 黃枝(新竹州)	〃	缺深	淡黃綠	淡黃橙	淡橙黃	無	極多	無	淡赤紫	濃紫赤	〃	〃
(68) 紅蕃薯(桃園郡)	匍	齒牙心	赤紫	淡赤橙	淡橙	無	少	多	濃赤紫	濃綠黃	長紡	晩
(49) 紅蕃薯(基隆郡)	〃	〃	淡黃綠	淡橙	白	〃	無	無	〃	濃黃綠	短紡	中
(92) 紅蕃薯(南投郡)	〃	缺深	〃	淡黃橙	〃	〃	少	〃	〃	〃	〃	早
(124) 紅蕃薯(臺南州)	半直	缺淺	淡赤紫	〃	〃	〃	無	〃	濃黃綠	〃(濃赤紫)	紡	晩
(290) 紅汕頭(臺北帝大)	匍	心	淡赤紫	淡橙黃	淡橙黃	無	少	少	濃黃綠	濃黃綠	短紡	中
(54) 紅汕頭 七星郡)	〃	波心	〃	淡黃橙	白	〃	無	無	濃紫	〃	〃	〃
(323) 澎湖紅(虎尾郡海口)	匍	缺深	淡黃綠	濃紫赤	淡橙黃	無	極少	少	濃黃綠	濃綠黃	紡	一
(139) 澎湖紅(嘉義郡水上)	〃	缺淺	〃	紫赤	〃	〃	少	〃	〃	〃	〃	中
(321) 澎湖紅(虎尾郡崙背)	〃	心	淡赤紫	淡黃橙	淡黃	〃	中	〃	濃紫赤	赤紫	短紡	一
(69) 紅心尾(文山郡)	匍	戟	濃赤紫	濃紫赤	白	無	中	少	濃黃綠	濃紫赤	短紡	中
(82) 紅心尾(新竹州)	半直	〃	淡黃綠	淡黃橙	〃	〃	極少	無	〃	濃黃綠	紡	〃
(88) 紅心尾(南投郡)	匍	心	紫	濃紫赤	淡橙黃	〃	〃	〃	濃黃	濃綠黃	肩張紡	〃

第 一 圖 版

甘藷品種ノ葉形分類ノ標準型

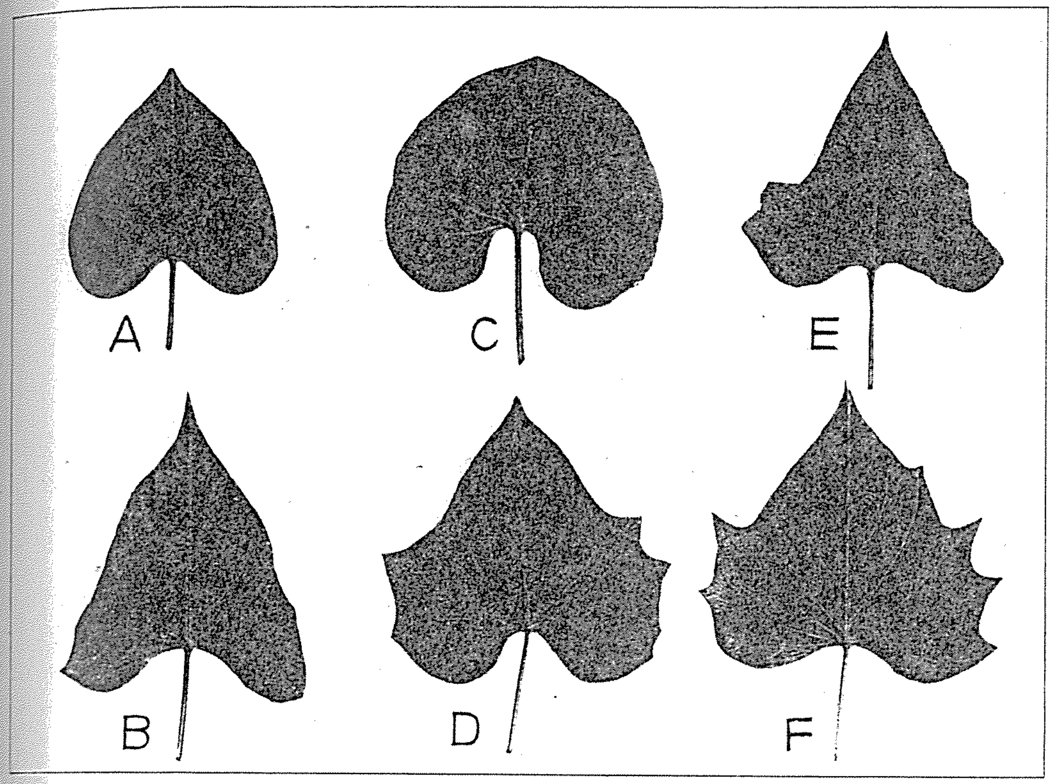
I

A	心臓形	(18)	川越
B	戟形	(15)	白和蘭
C	腎臓形	(27)	ナンシーホール
D	波狀齒心臓形	(303)	臺農九號
E	波狀齒戟形	(17)	元地
F	齒牙狀心臓形	(38)	白皮紅心尾

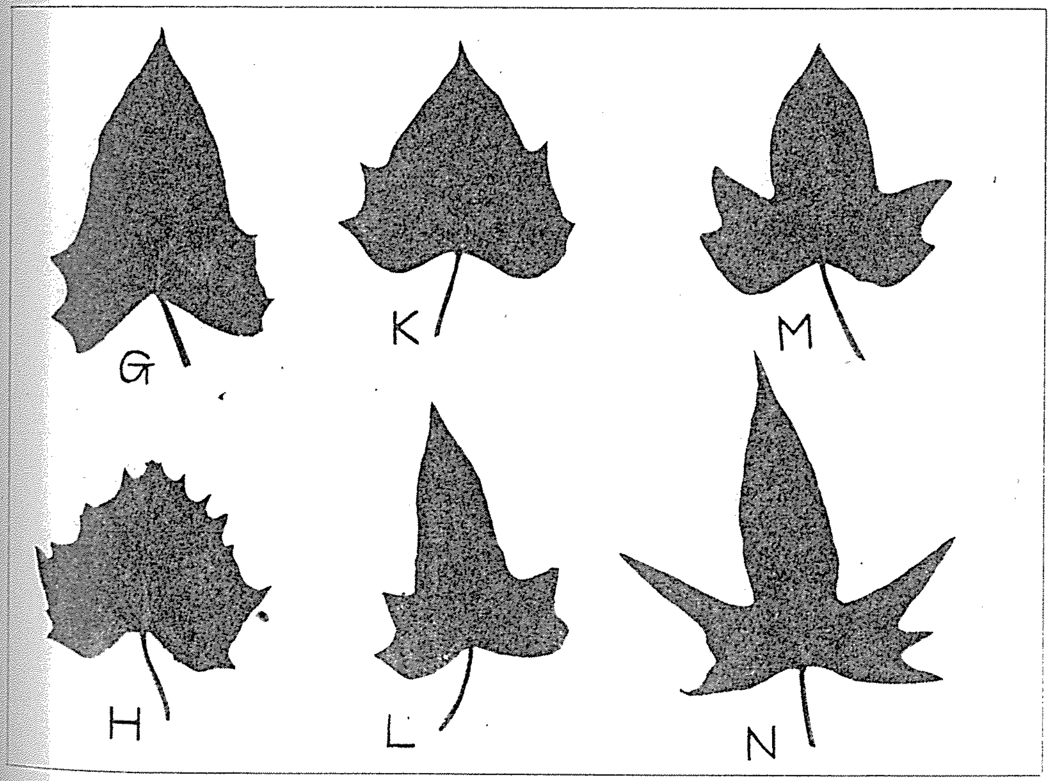
II

G	齒牙狀戟形	(216)	花晤川
H	齒牙狀腎臓形	(151)	龍角
K	粗鋸齒心臓形	(360)	毛藤仔
L	粗鋸齒戟形	(362)	白藤仔
M	缺刻淺裂	(323)	澎湖紅
N	缺刻深裂	(140)	鶏脚爪

I



II



第　二　圖　版

甘藷品種ノ塊根形狀分類ノ標準型 (1)

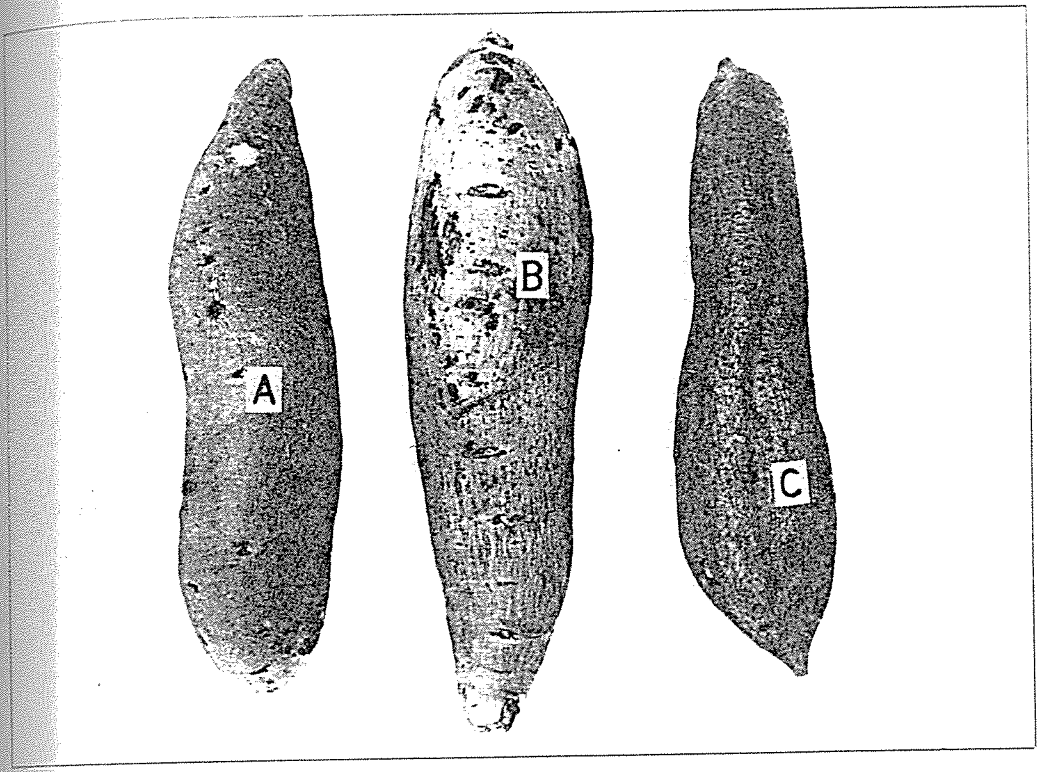
I

A	長紡錘形	(83)	五斤
B	肩張長紡錘形	(358)	風吹拔
C	下膨長紡錘形	(5)	紅英國

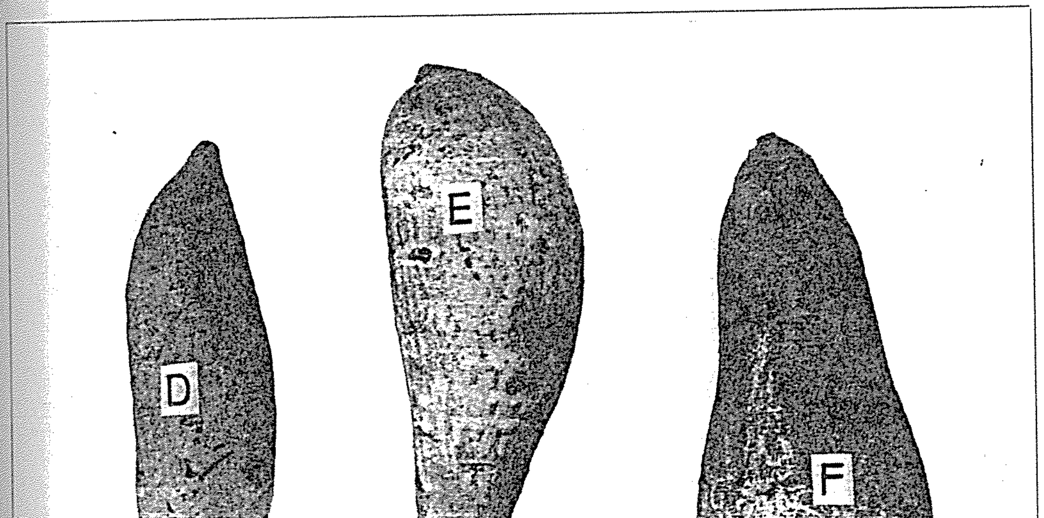
II

D	紡錘形	(310)	臺農二十號
E	肩張紡錘形	(64)	蕃種
F	下膨紡錘形	(324)	金錢

I



II



第 三 圖 版

甘藷品種ノ塊根形狀分類ノ標準型 (II)

I

G 短紡錘形 (52) 紅柳州

H 肩張短紡錘形 (9) 白藤仔

K 下膨短紡錘形 (23) 與那國赤

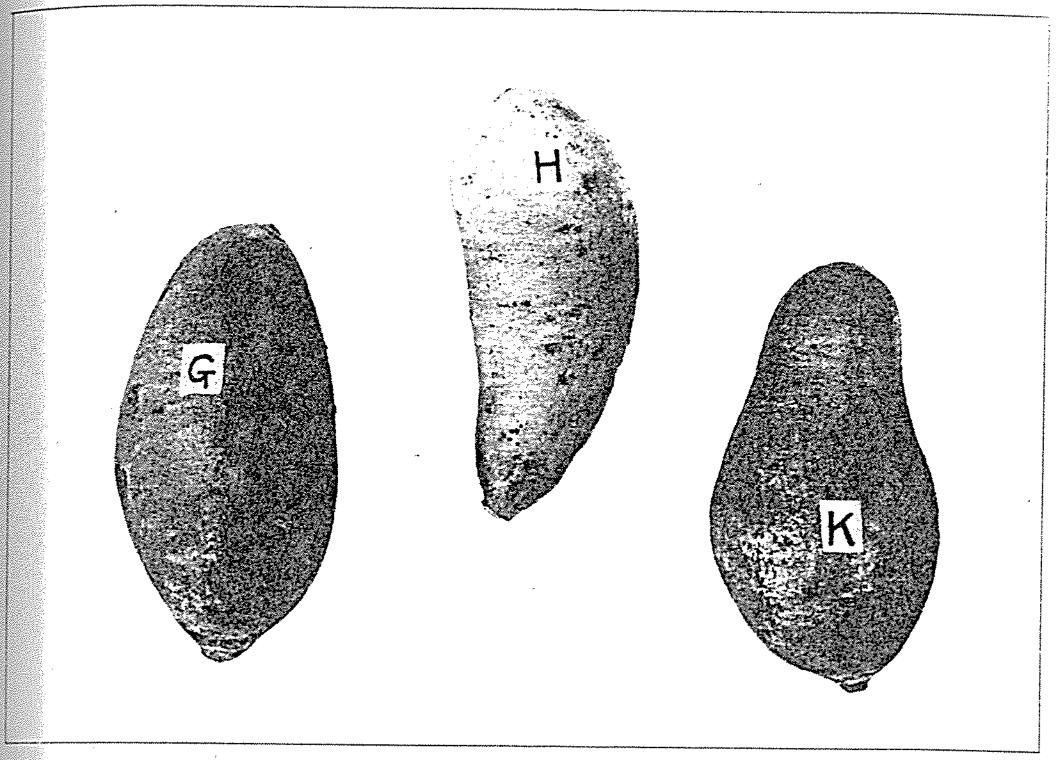
II

L 圓筒形 (247) 紅皮紅肉

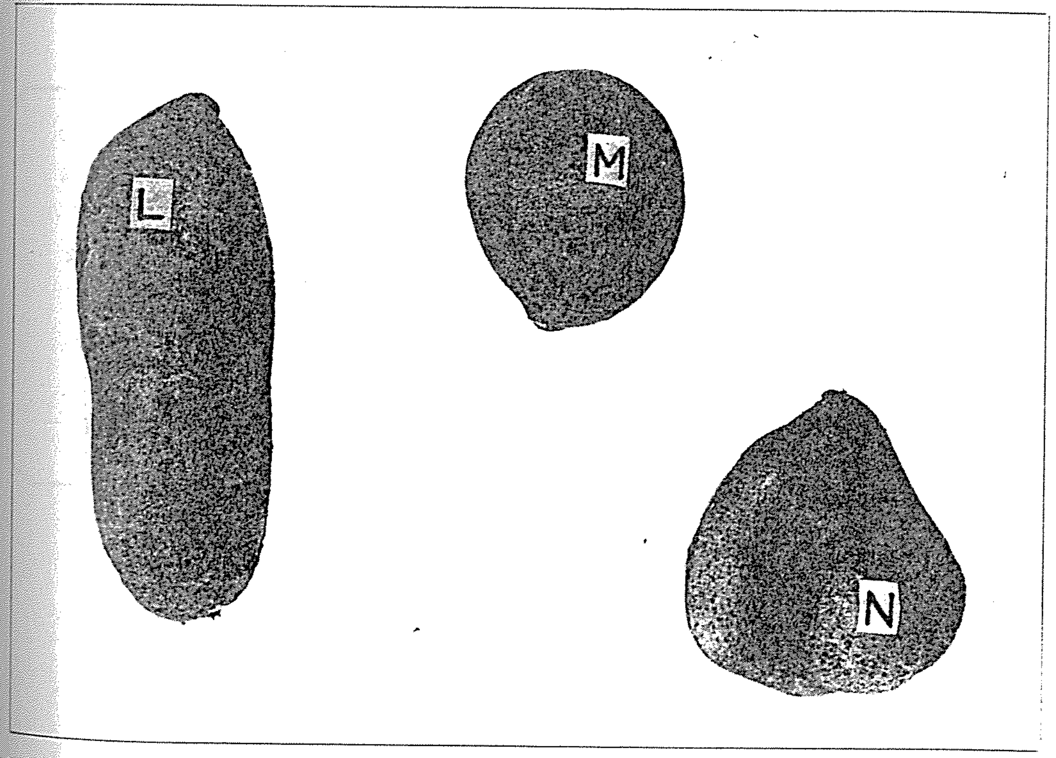
M 球形 (97) 流乳

N 塊瘤形 (275) 爪哇赤

I



II



昭和十一年一月十七日印刷
昭和十一年一月二十日發行

臺灣總督府中央研究所

印刷人　中村誠道
臺北市榮町一丁目二十八番地

印刷所　合名會社松浦屋印刷所
臺北市榮町一丁目二十七番地